



Unibersidad
de País Vasco

Euskal Herriko
Unibertsitatea

GIPIZKOAKO
INGENIARITZA
ESKOLA
ESCUELA
DE INGENIERÍA
DE GIPIZKOA



Solucionar

Organizar

Efizientzia

Oreka

Eraiki

Lankidetzeta

Colaborar

OROITIDAZKIA

**2018/
2019**

Analizar

Proiektatu

GIPUZKOAKO INGENIARITZA ESKOLA



Gipuzkoako
Ingeniaritza
Eskola

Escuela
de Ingeniería
de Gipuzkoa



AURKIBIDEA

	5
1. GIZA BALIABIDEAK	8
1.1. Gobernu-organoak.....	8
1.2. Ikasleak	21
1.3. Irakasleak eta ikertzaileak (IRI).....	23
1.4. Administrazio eta zerbitzuetako pertsonala (AZP).....	30
2. BALIABIDE EKONOMIKOAK	33
2.1. Ohiko aurrekontu deszentralizatua	33
2.2. Eskolan egindako inbertsioak	33
3. BALIABIDE OROKORRAK	35
3.1. Instalazioak	35
4. IRAKASKUNTZA-JARDUERAK	38
4.1. Irakaskuntza-eskaintza	38
4.2. Unibertsitateurreko ikasleei bideratutako ekintzak	39
4.3. Eskolako ikasleei bideratutako ekintzak	40
4.4. IRI-en formakuntza-jarduerak.....	52
4.5. IRI/AZP mugikortasuna	54
5. AZP-EN FORMAKUNTZA-JARDUERAK	57
5.1. Jasotakoa	57

6. IKERKUNTZA	62
6.1. Ikerkuntza-taldeak.....	62
6.2. Tesiak	64
7. GIZARTE-ERANTZUKIZUNeko EKINTZAK	68
7.1. Ingurumena.....	68
7.2. Euskara.....	69
7.3. Berdintasuna.....	70
7.4. Mugarik gabeko ingeniari-tza	71
7.5. Eraskusketak.....	71
7.6. Uniraid	72
7.7. Presondegietako irakaskuntza-eskaintza	72
7.8. Odol emaileak.....	72
8. ESKOLAREN HEDAKUNTZA	74
8.1. Ekitaldiak.....	74
8.1.1. Diploma Banaketa Ekitaldia	74
8.2. Hedabideak.....	83
9. ERANSKINAK: ekoizpen akademiko-zientifikoa eta ikerkuntza-proiektuak	86
9.1. I eranskina. Enpresetan egindako praktikak eta gradu amaierako lanak.....	86
9.2. II eranskina Irakasle/ikertzaileen argitapenak eta kongresuetako parte-hartzea.....	113
9.3. III eranskina Ikerkuntza-Proiektuak	149

GIZA BALIABIDEAK



1. GIZA BALIABIDEAK

1.1. Gobernu-organoak

1.1.1. Zuzendaritza Taldea

Zuzendaria

Ostolaza Zamora, J. Xabier

Idazkari Akademikoa eta Euskara

Aldezabal Roteta, Izaskun

Antolakuntza Adademikoko eta Titulazioen Koordinaziorako zuzendariordea

Alcalde Valverde, Cristina

Akreditazio eta Graduondokoen Zuzendariordea

Peñalba Otaduy, Miriam

Gizarte Erantzukizunaren eta Ikasleen Zuzendariordea

Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz

Kanpoko Harremanetako Zuzendariordea

Mujika Garitano, Faustino

Nazioarteko Harremanetako Zuzendariordea

Garmendia Antin, Maddi

Eibarko Ataleko Koordinatzailea

Aristondo Echeberria, Oihana

Eibarko ataleko Antolakuntza Akademikoko Zuzendariordea

Antxustegi Bengoetxea, Mirari

Eibarko ataleko Kanpoko Harremanetako Zuzendariordea

Urresti Gonzalez, Aitor

Administrazio Burua

Urgoiti Aguirre, Mercedes

Zuzendariaren Idazkaria

Plazaola Compañ, Mariló

1.1.2. Eskola Batzarreko Kideak

Estamentua	Kideak
Berezko kideak	Aldezabal Roteta, Izaskun Aristondo Echeberria, Oihana Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz Garmendia Antin, Maddi Ostolaza Zamora, J. Xabier Urgoiti Aguirre, Mercedes
Irakasle Iraunkorrak	Adarraga Usabiaga, Itziar Aiestaran Matxinandiarena, Pedro M ^a Alberro Astarbe, Mikel Albizu Florez, Igor (desde el 19-10-2018) Alcalde Valverde, Maria Cristina Alkorta Egiguren, Patxi Andres Sanchez, M ^a Angeles Ansa Osteriz, Olatz Antxustegi Bengoetxea, Mirari Arana Landin, German Barragues Fuentes, Jose Ignacio Benito Butron, Isabel (2018-10-19raino) Beranoagirre Imaz, Aitor Blanco Aranguren, Juan Maria Cabezudo Maeso, Sara Cantera Lopez De Silanes, Asun Cantonnet Jordi, Maria Luisa Corcuera Maeso, M ^a Angeles Cortajarena Echeverria, Jose Antonio De Marcos Plaza, Julian (2018-10-19tik) Dominguez Carrascoso, M ^a Lourdes Eceiza Mendiguren, Arantza Ezeiza Ramos, Aitzol Fernandez Sanchez, Pilar Franco Garcia, Angel (2018-10-19raino) Gabilondo Lopez, Nagore Galarraga Astibia, Roberto Garate Zubiaurre, Gorka Garcia Anduaga, Guillermo Luis Garcia Bahillo, Maria Angeles Garmendia Azurmendi, Iñaki Gomez Arriaran, Iñaki Guisasola Aranzabal, Jenaro Iradi Arteaga, Jon Irisarri Alli, Edurne Kortaberria Altzerreka, Galder Labidi, Jalel Llano Ponte Alvarez, Rodrigo Manterola Zabala, Maria Juncal

Irakasle Iraunkorrek	<p>Martin Amundarain, Iñaki Mujika Garitano, Faustino Ojanguren Iraegui, Cristina Orioabala Brit, Josean Peñalba Otaduy, Miriam Rodriguez De La Calle, Carlos San Martin Diaz, Jose Ignacio Tapia Otaegui, Gerardo Urdanpilleta Landaribar, Marta Zubia Olaskoaga, Itziar</p>
Irakasle Kontratudunak	<p>Barroso Moreno, Nora García Larrañaga, Arkaitz Gonzalez Alriols, Maria Ulazia Manterola, Alain</p>
AZP	<p>Alvarez Aguirre, Pedro Bardaji Zuriarrain, Imanol Cañibano Conejo, M. Teresa Gómara Jiménez, Pilar Herrera Gutierrez, Jorge Iñigo Vadillo, José Antonio Larramendi Aguinaga, Manu López Lizarraga, Marimen Mateos Marcos, Mariano Plazaola Compañ, Mariló Urdangarin Elizalde, julian Villagarcia Úbeda, Mertxe</p>
Ikasleak (2019-04-10 arte)	<p>Castro Real, Ana Erauncetamurgil Extremera, Eneko Etxegarai Azkarategi, Garaz Garcia Pelayo, juan Iribarren Olcoz, Ainhoa Ortega Espitia, Nathali Pazos Lapido, Iraitz Sordo Nespral, Uxue Torres Passicot, Josu Vegas Moreda, Maria</p>

Ikasleak (2019-04-11tik)

Berguinces Herrero, Alazne
 Bueno Osorio, Javi
 Bustamante Romeo, Maren
 Corchero Suescun, Oihan
 Eraso Garcia, Victor
 Fall Fernandez, Amaia
 Ibarondo Macias, Alex
 Lopez Garcia, Naroa
 Mailharin Ortigosa, Julen
 Martinez Iturricastillo, Nahia
 Matailo Cuenca, Janina
 Ortega Cerrato, Nerea
 Pardo Caballero, Alejandro
 Perez Tainta, Maider
 Quiroga Carrera, Ander
 Ventura Iturralde, Saioa

1.1.3. Donostiako Egoitzako Batzordea

Estamentua	Kideak
Berezko kideak	Aldezabal Roteta, Izaskun Ostolaza Zamora, J. Xabier

Irakasle Iraunkorrak	<p>Adarraga Usabiaga, Itziar Aiestaran Matxinandiarena, Pedro M^a Alberro Astarbe, Mikel Alcalde Valverde, Maria Cristina Ansa Osteriz, Olatz Arana Landin, German Barragués Fuentes, Jose Ignacio Beranoagirre Imaz, Aitor Cabezudo Maeso, Sara Cantera Lopez De Silanes, Maria Asunción Cantonnet Jordi, Maria Luisa Corcuera Maeso, Maria Angeles Eceiza Mendiguren, Maria Aranzazu Ezeiza Ramos, Aitzol Fernandez Sanchez, Pilar (hasta el 20-12-2018) Ferreira Sanchez, Maria Montserrat Gabilondo Lopez, Nagore Galarraga Astibia, Roberto Garate Zubiaurre, Gorka García Anduaga, Guillermo Luis García Bahillo, Maria Angeles Gomez Arriaran, Ignacio Santiago Guisasola Aranzabal, Genaro Iradi Arteaga, Jon Irisarri Alli, Edurne Kortaberria Altzerreka, Galder Labidi Bouchrika, Jalel Llano-Ponte Alvarez, Rodrigo Manuel Manterola Zabala, Maria Juncal Mayora Oria, Josu Mirena Mujika Garitano, Faustino Orioabala Brit, Jose Antonio Peñalba Otaduy, Miriam Victoria Tapia Otaegui, Gerardo Urdanpilleta Landaribar, Marta Zubia Olaskoaga, Itziar</p>
Irakasle Kontratudunak	<p>Barroso Moreno, Nora García Larrañaga, Arkaitz Gonzalez Alriols, Maria</p>
AZP	<p>Arruti Maiztegi, Virginia Bardaji Zuriarrain, Imanol Gómara Jiménez, Pilar Iñigo Vadillo, José Antonio Larramendi Aguinaga, Manu López Lizarraga, Marimen Mateos Marcos, Mariano Plazaola Compañ, Mariló Villagarcia Úbeda, Mertxe</p>

Ikasleak (2018-04-10arte)	Bueno Osorio, Javi Erauncetamurgil Extremera, Eneko Erro Ripodas, Iñigo Garcia Pelayo, Juan Infante Cruz, Raquel Iribarren Olcoz, Ainhoa Ortega Espitia, Nathali Pazos Lapido, Iraitz Sagasti Fernandez, Nerea Torres Passicot, Josu Vegas Moreda, Maria
Ikasleak(2019-04-11tik)	Arribas Calderon, Esmeralda Bueno Osorio, Javi Caballero Anton, Julen Corchero Suescun, Oihan Eraso Garcia, Victor Fall Fernandez, Amaia López García, Naroa Matailo Cuenca, Janina Ortega Cerrato, Nerea Perez Tainta, Maider Quiroga Carrera, Ander Torres Passicot, Josu

1.1.4. Eibarko ataleko Batzarra

Igor Albizu Flórez

Patxi Alkorta Egiguren

Mirari Antxustegi Bengoetxea

Oihana Aristondo etxeberria

Alazne Berguices Herrero

Maren Bustamente Romeo

M^a teresa Cañibano Conejo

Jose Antonio Cortajarena Echeverria

Julián de Marcos Plaza, Jorge Herrera Gutierrez

Iñaki Martín Amundarain,

Nahia Martinez Iturricastillo

Cristina Ojanguren Iraegui

Carlos Rodríguez de la Calle

Jose ignacio San Martín Díaz

Alain Ulacia Manterola

Aitor Urresti González

1.1.5. GIEko, Donostiako Egoitzako eta Eibarko Ataleko Batzordeak

Berdintasunerako Batzordea

GIE

Aldezabal Roteta, Izaskun
 Antxustegi Bengoetxea, Mirari
 Berguinces Herrero, Alazne (2019-05-15etik)
 Iradi Arteaga, Jon (2019-02-08 arte)
 Ortega Espitia Nathaly (2019-04-10 arte)
 Ulazia Manterola, Alain
 Urgoiti Aguirre, Mercedes

Donostia- Egoitza

Aldezabal Roteta, Izaskun
 Arana Landin, German
 Arribas Calderón, Esmeralda (2019-05-15etik)
 Azurza Zubizarreta, Olatz (2019-02-08 arte)
 Iradi Arteaga, Jon (2019-02-08 arte)
 Ortega Espitia Nathaly (2019-04-10 arte)
 Ugartemendia de la Iglesia, Juanjo (2019-02-09tik)
 Urgoiti Aguirre, Mercedes

Eibar -Atala

Antxustegi Bengoetxea, Mirari
 Aleman Astiz, Beatriz
 Arruti Bengoetxea, Alazne
 Sanchez San Martín, Ainara
 Ulazia Manterola, Alain
 Urresti Gonzalez, Aitor

Euskara Batzordea

GIE

Aldezabal Roteta, Izaskun
 Gonzalez Gurrutxaga, Itziar
 Iradi Arteaga, Jon
 Pazos Lapido, Iraitz (2019-04-10 arte)
 Perez Tainta, Mainer (2019-05-15etik)
 Ulazia Manterola, Alain
 Urgoiti Aguirre, Mercedes

Donostia- Egoitza

Aldezabal Roteta, Izaskun
 Corchero Suescun, Oihan (2019-04-11tik)
 Gonzalez Gurrutxaga, Itziar

Iradi Arteaga, Jon
 Pazos Lapido, Iraitz (hasta el 10/04/2019)
 Urgoiti Aguirre, Mercedes
 Zubia Olaskoaga, Itziar

Eibar- Atala

Aleman Astiz, Beatriz
 Alkorta Egiguren, Patxi
 Aristondo Etxeberria, Oihana
 Perez Landa, Julen
 Sarriegi Etxezarreta, Miren
 Ulazia Manterola, Alain

Kalitate Batzordea

GIE

Adarraga Usabiaga, Itziar (2019-07-16 arte)
 Alberro Astarbe, Mikel (2018-10-02tik)
 Alcalde Valverde, Cristina
 Aldezabal Roteta, Izaskun
 Alonso Gonzalez, Carmelo
 Arana Landin, German
 Aristondo Etxeberria, Oihana
 Corchero Suescun, Oihan (2019-05-15etik)
 Ezeiza Ramos, Aitzol (2018-10-02 arte)
 Garcia Sanchez, Pedro M^a (2018-10-02tik)
 Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz
 Garmendia Antin, Maddi
 Guisasola Aranzabal, Jenaro (2019-07-17 arte)
 Leceta Lasa, Itsaso
 Llano-Ponte Alvarez, Rodrigo (2019-07-17 arte)
 Ostolaza Zamora, J. Xabier
 Peñalba Otaduy, Miriam
 Sanchez San Martin, Ainara
 Ugartemendia de la Iglesia, Juanjo(2018-10-01 arte)
 Urdanpilleta Landaribar, Marta
 Urgoiti Aguirre, Mercedes
 Urresti Gonzalez, Aitor
 Urruzola Moreno, Javier (2019-07-08tik)

Donostia- Egoitza

Adarraga Usabiaga, Itziar (2019-07-16 arte)

Alberro Astarbe, Mikel (2018-10-02tik)
 Alcalde Valverde, Cristina
 Aldezabal Roteta, Izaskun
 Arana Landin, German
 Caballero Anton, Julen (2019-04-15etik)
 Ezeiza Ramos, Aitzol
 Garcia Sanchez, Pedro M^a (2018-10-02tik)
 Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz
 Garmendia Antin, Maddi
 Guisasola Aranzabal, Jenaro (2019-07-17 arte)
 Leceta Lasa, Itsaso
 Llano-Ponte Alvarez, Rodrigo
 Ostolaza Zamora, J. Xabier
 Peñalba Otaduy, Miriam
 Quiroga Carrera, Ander (2019-04-15etik)
 Ugartemendia de la Iglesia, Juanjo(2018-10-01 arte)
 Urdanpilleta Landaribar, Marta
 Urgoiti Aguirre, Mercedes
 Urruzola Moreno, Javier (2019-07-18tik)

Eibar- Atala

Albizu Florez, Igor
 Alonso Gonzalez, Carmelo
 Aristondo Etxeberria, Oihana
 Arrien Azpiazu, Ander
 Franco García, Angel
 Jacob Taquet, Esteban
 Osa Amilibia, Juan Luis
 Rodriguez de la Calle, Carlos
 Sánchez San Martin, Ainara
 Urresti Gonzalez, Aitor

Antolakuntza Akademikoko Batzordea

GIE

Adarraga Usabiaga, Itziar (2019-07-16 arte)
 Aldezabal Roteta, Izaskun
 Alonso Gonzalez, Carmelo
 Aristondo Etxeberria, Oihana
 Fall Hernandez, Amaia (2019-05-15etik)
 García Anduaga, Guillermo
 García Sanchez, Pedro M^a

Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz (2019-07-16 arte)

Garmendia Antin, Maddi (2019-07-17tik)

Ostolaza Zamora, J. Xabier

Urdanpilleta Landaribar, Marta

Urruzola Moreno, Javier (2019-07-17tik)

Donostia- Egoitza

Adarraga Usabiaga, Itziar (2019-07-16 arte)

Alcalde Valverde, Cristina

Aldezabal Roteta, Izaskun

García Anduaga, Guillermo

García Sanchez, Pedro M^a

Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz (2019-07-16 arte)

Garmendia Antin, Maddi (2019-07-17tik)

Quiroga Carrera, Ander (2019-04-15etik)

Urdanpilleta Landaribar, Marta

Urruzola Moreno, Javier (2019-07-17tik)

Eibar- Atala

Alonso Gonzalez, Carmelo

Antxustegi Bengoetxea, Mirari

Aristondo Etxeberria, Oihana

Jacob Taquet, Esteban

Rodriguez de la Calle, Carlos

Sarasola Artolozaga, Mikel

1.1.6. UPV/EHUko Batzordeetako Ordezkarriak

Graduko Batzordea

Ostolaza Zamora, Xabier

Graduondoko Batzordea

Peñalba Otaduy, Miriam

Ikerkuntza Batzordea

Llano Ponte Alvarez, Rodrigo

Euskara Batzordea

Aristondo Etxeberria, Oihana

1.1.7. Unibertsitate-Klaustroko Ordezkariek

Irakasle doktore, katedradun eta titularrak

Adarraga Usabiaga, Itziar

Ansa Osteriz, Olatz

Cendoya Sainz, Fco. Javier

Iradi Arteaga, Jon

Lopez de Ipiña, Karmele

Llano-Ponte Alvarez, Rodrigo

San Martín Díaz, José Ignacio

Ikasleak

Rebolledo Nieto, Sandra

Rodríguez Ovalle, Pablo

1.1.8. Campuseko Batzarreko Ordezkariek

Zuzendaritza

Ostolaza Zamora, Xabier

Irakasleak

Sarasola Iñiguez, Ane

Ikasleak

Pazos, Iraitz

1.1.9. Donostiako Egoitzako Sail-Atalen Koordinatzaileak

Arkitektura	Mora Martín, Fernando
Aierazpen Grafikoa eta Ingeniaritzako Proiektuak	Galarraga Astibia, Roberto
Ingeles eta Aleman Filologia	Zimnukhova, Svetlana
Fisika Aplikatua	Guisasola Aranzabal, Jenaro
Sistemen Ingeniaritza eta Automatika	Irisarri Alli, Edurne
Ingeniaritza Elektrikoa	Molina Altuna, Julián
Ingeniaritza Mekanikoa	Mujika Garitano, Faustino
Ingeniaritza Nuklearra eta Jariakinen Mekanika	Alberro Eguilegor, Gorka
Ingeniaritza Kimikoa eta Ingurunea	Gabilondo Lopez, Nagore
Euskal Hizkuntza eta Komunikazioa	Aldezabal Roteta, Izaskun
Hizkuntza eta Sistema Informatikoak	Ferreira Sanchez, Montse
Makinak eta Motor Termikoak	Tolaretxipi Tejería, Iñaki
Matematika Aplikatua	Alcalde Valverde, Cristina
Enpresa Antolakuntza	Iradi Arteaga, Jon
Teknologia Elektronikoa	Maiora Oria, Josu

1.1.10. Eibarko Egoitzako Sail-Atalen Koordinatzaileak

Adierazpen Grafikoa eta Ingeniaritza Proiektuak	Aperribay Maiztegui, Victor
Filologia Ingelesa y Alemana	Zimnukhova, Svetlana
Fisika Aplikatua	Aleman Astiz, Beatriz
Sistemen Ingeniaritza eta Automatika	Alkorta Egiguren, Patxi

Ingeniaritza Elektrikoa	San Martín Díaz, José Ignacio
Ingeniaritza Mekanikoa	Osa Amilibia, Juan Luis
Ingeniartza Nuklearra eta Fluidoaren Mekanika	Ulazia Manterola, Alain
Ingeniaritza Kimikoa eta Ingurumenarena	Antxustegi Bengoetxea, Mirari
Euskal Hizkuntza eta Komunikazioa	Zubeldia Arruabarrena, Larraitz
Lengoaia eta Sistema Informatikoak	Azpeitia Lakuntza, Iker
Makina eta Motor Termikoak	Hernández Arizaga, Arrate
Matematika Aplikatua	Aristondo Etxeberria, Oihana
Enpresen Antolakuntza	Onaindia Gerrikabeitia, Eneritz
Teknologia Elektronikoa	Alonso González, Carmelo

1.1.11. Donostiako Egoitzako Titulazioen Koordinatzaileak

Ingeniaritza Elektrikoko Gradua

García Sanchez, Pedro M^a

Ingeniaritza Mekanikoko Gradua

Adarraga Usabiaga, María Iciar

Ingeniaritza Zibileko Gradua

Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz

Arkitektura Teknikoko Gradua

Undanpilleta Landaribar, Marta

Industria Elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua

Alberro Astarbe, Mikel

1.1.12. Donostiako Egoitzako Ikasmailetako Koordinatzaileak

Titulazioa	Batzordea	Koordinatzailea
Ingeniaritza Zibileko Gradua	1	Blanco Menor, Juan M ^a
	2	Alberro Eguilegor Gorka,
	3	Osés Orbegozo, Usue
	4	Iradi Arteaga, Jon
Ingeniaritza Elektrikoko Gradua	1	Leceta Lasa, Itxaso
	2	Esnaola Aldanondo, Ganix
	3	
	4	Cabezudo Maeso Sara,
Industria Elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua	1	Leceta Lasa, Itxaso
	2	Esnaola Aldanondo, Ganix
	3	
	4	Cabezudo Maeso, Sara
Arkitektura Teknikoko Gradua	1	Lizuain Lilly, Ion
	2	Retegui Miner, Aloña
	3	Mora Martín, Fernando
	4	Urdanpilleta Landaribar, Marta
Ingeniaritza Mekanikoko Gradua	1	Leceta Lasa, Itxaso
	2	Esnaola Aldanondo, Ganix
	3	
	4	Cabezudo Maeso, Sara

1.1.13. Eibar Ataleko Moduluen Koordinatzaileak

Oinarriko Hezkuntzaren Koordinatzailea

Franco García, Ángel

Industria Ataleko Modulu Amankomunaren Koordinatzailea

Albizu Florez, Igor

Hezkuntza Espezifikoaren Moduluaren Koordinatzailea

Alonso González, Carmelo

Gradu Amaierako Lanaren Koordinatzailea

Cortajarena Echeverria, José Antonio

1.1.14. Eibar Ataleko Titulazioen Koordinatzaileak

Energia Berriztagarrien Ingeniaritzaren Koordinatzailea

Alonso González, Carmelo

1.2. Ikasleak

1.2.1. Matrikulatuak

Donostiako Egoitzan matrikulatutako ikasle-kopurua 2018/19 ikasturtean 1208 koa izan da, segidan adierazten diren taldetan eta berezitasunetan banatuak:

Titulazioa	Kurtsoa	Ikasleak
Ingeniaritza Zibileko Gradua	1	14
	2	14
	3	26
	4	59
	Guztira	113
Ingeniaritza Elektrikoko Gradua	1	19
	2	13
	3	12
	4	24
	Guztira	68
Industria Elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua	1	88
	2	86
	3	97
	4	147
	Guztira	418
Arkitektura Teknikoko Gradua	1	16
	2	15
	3	43
	4	90
	Guztira	164
Ingeniaritza Mekanikoko Gradua	1	87
	2	81
	3	86
	4	129
	Guztira	383
Doble Grado en Ingeniería Mecánica + Ingeniería Electrónica Industrial y Automática	1	16
	2	
	3	
	4	
	Guztira	16
PROINTER – Unibertsitate arteko programak		46

Eibarko Atalean 2018/19 ikasturtean matrikulatutako ikasleak 276 izan dira.

Gradua	Kurtsoa	Ikasleak
Energia Berriztagarrien Ingeniaritza	1	69
	2	66
	3	62
	4	79
	Total	276

1.2.2. Egresatuak

2018/19 ikasturtean, 166 ikaslek eskuratu zuten titulua Donostiako Egoitzan.

Titulazioa	Ikasleak
Arkitektura Teknikoko Gradua	17
Ingeniaritza Zibileko Gradua	21
Ingeniaritza Elektrikoko Gradua	7
Industria Elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua	60
Ingeniaritza Mekanikoko Gradua	61
Guztira	166

2018/19 ikasturtean, 50 ikaslek eskuratu zuten titulua Eibarko Atalean.

Titulazioa	Ikasleak
Energia Berriztagarrien Ingeniaritza	50
TOTAL	50

1.3. Irakasleak eta ikertzaileak (IRI)

Donostiako Egoitzan irakasle-kopurua 198koa da, hurrengo sailetan banatuta:

Saila	Izena
Arkitektura	Azcuna Mendiola, Mikel
	Eizaguirre Iribar, Arritokieta
	Iceta Echave, Maria
	Iturbe Martin, Zigor
	Leon Cascante, Iñigo
	Martinez De Albeniz Ausin, Ainara
	Mora Martin, Fernando
	Ochoantesana Berriozabalgoitia, Oier
	Otaduy Zubizarreta, Juan Pedro
	Sagarna Aranburu, Maialen
Adierazpen Grafikoa eta Ingeniaritzako Proiektuak	Amezua Lasuen, Xabier
	Aranjuelo Michelena, Alejandro
	Galarraga Astibia, Roberto
	Garcia Bahillo, Maria Angeles
	Garicano Osinaga, Xabier
	Garmendia Mujika, Mikel
	Gonzalez Gurruchaga, Miren Itziar
	Lozano Chico, Maria
	Mitxelena Hoyos, Oihana
	Oriozabala Brit, Jose Antonio
Euskal Hizkuntza eta Komunikazioa	Perez Manso, Angel
	Solaberrieta Mendez, Eneko
	Aldezabal Roteta, Izaskun
	Iñurrieta Urmeneta, Uxo

Fisika Aplikatua

Aragoneses Errasti, Maria Purisima
 Blanco Aranguren, Juan Maria
 Dominguez Carrascoso, Maria Lourdes
 Errea Lope, Ion
 Gorrochategui San Martin, Eugenio
 Guisasola Aranzabal, Jenaro
 Olazabal Arrastoa, Leire
 Peñalba Otaduy, Miriam Victoria
 Sarasola Iñiguez, Ane
 Sarriugarte Onandia, Paulo
 Urdanpilleta Landaribar, Marta
 Zubeltzu Sese, Jon

Zuza Elozegi, Kristina

Sistemen Ingeniaritza eta Automatika

Badillo Fernandez, Inari
 Barroso Moreno, Nora
 Baudoin, Sylvain
 Blanco Menor, Angel
 Camblong Ruiz, Aritza
 Ezeiza Ramos, Aitzol
 Fernandez Gomez De Segura, Elsa
 Garcia Anduaga, Guillermo Luis
 Irisarri Alli, Edurne
 Lopez De Ipiña Peña, Miren Karmele
 Mancisidor Barinagarrementeria, Aitziber
 Martinez Aguirre, Miren Itsaso
 Ostolaza Zamora, Joseba Xabier
 San Francisco Lasa, Aitor
 Sancho Erkizia, Ana
 Susperregui Burguete, Ana
 Tapia Otaegui, Gerardo
 Tapia Otaegui, Maria Aranzazu
 Villa Landa, Yeray

Ingeniaritza Elektrikoa	<p>Arrambide Garcia, Iñaki Arruti Martinez, Maria Del Puy Azurza Zubizarreta, Olatz Garcia Sánchez, Pedro Maria Molina Altuna, Julian Jose Monasterio Iruretagoyena, Elena Moreno Bañeza, Vicente Ugartemendia De La Iglesia, Juan Jose Urruzola Arrate, Manex Zabala Galarza, Miren Josune Zubia Olaskoaga, Itziar</p>
Ingeniaritza Mekanikoa	<p>Adarraga Usabiaga, Maria Iciar Arrese Arratibel, Ainhoa Beranoagirre Imaz, Aitor Cantera Lopez De Silanes, Maria Asunción Carbajal De La Red, Neftali Esteban Rodriguez, David Estevez Sanz, Julian Garcia Larrañaga, Arkaitz Garitaonandia Antsoategi, Ugutz Garmendia Azurmendi, Ignacio Garmendia Mujica, Asier Gurrutxaga Gurrutxaga, Itziar Insausti Bello, Aimar Insausti Irastorza, Nagore Jauregi Odriozola, Mikel Mujika Garitano, Faustino Oses Orbegozo, Usue Urbicain Pelayo, Gorka Urruzola Moreno, Javier Vargas Silva, Gustavo Adolfo</p>
Ingeniaritza Nuklearra eta Jariakinen Mekanika	<p>Alberro Eguilegor, Gorka Almandoz Berrondo, Francisco Javier Aramburu Ayerbe, Ioseba Esnaola Aldanondo, Ganix Garmendia Antin, Maddi Goikoetxea Miranda, Estibalitz Pellejero Salaberria, Idoya Pildain Sainz, Imanol Santos Ciriquiain, Roman</p>

Ingeniaritza Kimikoa eta Ingurunena

Algar Petralanda, Itxaso
 Andonegui San Martin, Mireia
 Andres Sánchez, Maria De Los Angeles
 Arbelaiz Garmendia, Aitor
 Astobieta Barquilla, Galo
 Baloch, Marya
 Barandiaran Olaetxea, Irati
 Barriga Mendez, Sebastian
 Basasoro Garmendia, Senda
 Bodi Paul, Laura
 Calvo Correas, Tamara
 Carton Garcia, Beatriz Margarita M^a Pilar
 Corcuera Maeso, Maria Angeles
 Davila Rodriguez, Izaskun
 De Hoyos Martinez, Pedro Luis
 De La Caba Ciriza, Maria Coro
 Diaz Ramirez, Julen
 Diez Garcia, Iñigo
 Diez Gorrochategui, Belen
 Eceiza Mendiguren, Maria Aranzazu
 Egües Artola, Itziar
 Etxabide Etxeberria, Alaitz
 Fernandez Marin, Rut
 Fernandez Marzo, Florencio
 Fernandez Salvador, Raquel
 Gabilondo Lopez, Nagore
 Gomez Hermoso De Mendoza, Joseba
 Gonzalez Alriols, Maria
 Gonzalez Munduate, Kizkitza
 Gordobil Goñi, Oihana
 Guaresti Larrea, Olatz
 Guerrero Manso, Pedro Manuel
 Gullon Estevez, Patricia
 Hernandez Ramos, Fabio
 Herrera Diaz, Rene Alexander
 Izaguirre Arostegui, Nagore
 Kortaberria Altzerreka, Galder
 Labidi Bouchrika, Jalel
 Larraza Arocena, Izaskun
 Llano-Ponte Álvarez, Rodrigo Manuel
 Marieta Gorriti, Maria Cristina
 Mendiburu Valor, Eider
 Mondragon Otamendi, Gurutz
 Morales Matias, Amaia

Ingeniaritza Kimikoa eta Ingurunena	<p>Olmos Juste, Raquel Orue Mendizabal, Ander Peña Rodriguez, Cristina Porcel Valenzuela, Maria Retegui Miner, Aloña Robles Barrios, Jose Eduardo Rodriguez Pierna, Angel Agustin Sequeiros Echeverría, Ane Sillero Ortigosa, Leyre Tercjak Sliwinska, Agnieszka Uranga Gama, Jone Urbina Moreno, Leire Zarandona Rodriguez, Iratxe Zubitur Soroa, Maria Manuela Zugasti Alcorta, Iraitz</p>
Hizkuntza eta Sistema Informatikoak	<p>Ansa Osteriz, Olatz Ferreira Sánchez, Maria Montserrat</p>
Makinak eta Motor Termikoak	<p>Gomez Arriaran, Ignacio Santiago Martin Garin, Alexander Millán Garcia, Jose Antonio Odriozola Maritorea, Moises Sellens Fernandez, Isabel Tolaretxipi Tejera, Iñaki</p>
Matematika Aplikatua	<p>Aginako Bengoa, Naiara Alcalde Valverde, Maria Cristina Aldasoro Marcellan, Unai Aragoneses Errasti, Maria Guadalupe Barragues Fuentes, Jose Ignacio Garate Zubiaurre, Gorka Garcia Echarri, Aitzol Imanol Gascón Gascón, Vicente Leceta Lasa, Itsaso Lizuain Lilly, Ion Manterola Zabala, Maria Juncal Morais Ezquerro, Adolfo Urien Crespo, Miren Josune</p>

Enpresen Antolakuntza	Aldasoro Alustiza, Juan Carlos Arambarri Andueza, Ainhoa Arana Landin, German Arana Perez, Maria Pilar Cabezudo Maeso, Sara Cantonnet Jordi, Maria Luisa Iradi Arteaga, Jon Larrea Unzain, Ainara Laskurain Iturbe, Iker Lopez Ruiz, Francisco Solozabal Bergara, Kepa Zubizarreta Irure, Mikel
Teknologia Elektronikoa	Aiestaran Matxinandiarena, Pedro Maria Alberro Astarbe, Mikel Cendoya Sainz, Francisco Javier Fernandez Cobeño, Antxon Fernandez Sanchez, Pilar Jodra Luque, Jose Luis Martinez De Lizarduy Sturtze, Unai Mayora Oria, Josu Mirena Urtasun Gonzalez, Aitor Montalban Sanchez, Jon

Eibarko Atalera atxikitako irakasle eta ikertzaileak 31 dira guztira, hurrengo sailetan banatuak:

Saila	Izena
Adierazpen Grafikoa eta Ingeniaritzako Proiektuak	Ugarte Sorraluze, Lorena Martín Amundarain, Iñaki
Ingeles eta Aleman Filologia	Zimnukhova, Svetlana
Fisika Aplikatua I	Aleman Astiz, Beatriz Rodríguez Aseguinolaza, Javier
Sistemen Ingeniaritza eta Automatika	Alkorta Egiguren, Patxi Jacob Taquet, Esteban Pablo Martínez López de Dicastillo, Juan
Ingeniaritza Elektrikoa	Albizu Flórez, Igor Asensio de Miguel, Francisco Javier Saldaña Mulero, Gaizka San Martín Díaz, José Ignacio San Martín Díaz, José Javier

Ingeniaritza Mekanikoa	Osa Amilibia, Juan Luis Rodríguez de la Calle, Carlos
Ingeniaritza Nuklearra eta Jariakinen Mekanika	Carreño Madinabeitia, Sheila Ulacia Manterola, Alain
Ingeniaritza Kimikoa eta Ingurunea	Urta Mardaras, Íñigo Antxustegi Bengoetxea, Miren Mirari
Hizkuntza eta Sistema Informatikoak	Azpeitia Lakuntza, Iker Aitor
Makinak eta Motor Termikoak	Campos Celador, Álvaro Hernández Arizaga, Arrate Urresti González, Aitor
Matematika Aplikatua	Aristondo Echeberria, Oihana Ojanguren Iraegui, María Cristina Moreno Arotzena, Oihana
Enpresen Antolakuntza	Zornoza Indart, Ander Onaindia Gerrikabeitia, Eneritz
Teknologia Elektronikoa	Aguirre Porturas, Íñigo Alonso González, Carmelo Cortajarena Echeverría, José Antonio De Marcos Plaza, Julián

1.4. Administrazio eta zerbitzuetako pertsonala (AZP)

Donostiako Egoitzan lan egiten duen AZP kopurua 31koa da. Pertsonalaren lan-arloa eta lanpostuaren izendapena azaltzen da ondoko taulan:

Izena	Funtzioa	Lan- arloa
Urgoiti Agirre, Mercedes	Administrazio burua	Administrazioa
Landa Goenaga, Ana	Koordinatzailea	
Plazaola Compañ, Mariló	Zuzendariaren Idazkaria	Zuzendaritza
Gómara Jiménez, Pilar	Bulego burua	
Arana Lopetegi, Idoia	Administrazio Laguntzailea	
Garcia Echeverría, Beatriz	Administrazio Laguntzailea	
Lana Apestegui, Maria Asun	Administrazio Laguntzailea	Idazkaria
Olazabal Mutuberria, Alaitz	Administrazio Laguntzailea	
Zabala Puy, Luis	Administrazio Laguntzailea	
Zubizarreta Lasa, Alaitz	Administrazio Laguntzailea	
Zubizarreta Mugica, Miren Arantza	Kudeaketa Teknikoa	
Amiama Beloki, Mariaje	Atezain Nagusia	
Pérez De Palomar Sánchez, Manuel	Atezain Nagusia	
Arruti Maiztegui, Virginia	Mendekoa	
Elezgaray Andonegui, Miren Edurne	Mendekoa	Atezaintza
Goñi Olano, Alejandro	Mendekoa	
Villagarcia Úbeda, Maria Mercedes	Mendekoa	
Arocena Lecuona, Iñaki	Mendekoa	
Estalayo García, Beatriz	Multimedia Teknikoa	
Iñigo Vadillo, José Antonio	Laborategiko Teknikoa	Informatika
Nogales Usarraga, Joxean	Laborategiko Teknikoa	
Velasco Lizarrondo, Juan Félix	Mantentze Teknikaria	Mantentzea

Izena	Funtzioa	Lan- arloa
Bardaji Zuriarrain, Imanol	Tailerko Maisua	
Echeberría Andion, Alberto	Laborategiko Teknikoa	
Goikoetxea Ojanguren, Garikoitz	Laborategiko Teknikoa	
Larramendi Aguinaga, Manu	Laborategiko Teknikoa	
López Lizarraga, Marimen	Laborategiko Teknikoa	Laborategiak
Lorenzo Martín, Agustín	Tailerko Maisua	
Mateos Marcos, Mariano	Tailerko Maisua	
Martín Alberdi, Loli	SGIRER Teknikaria	
Urdangarin Elizalde, José Julián	Laborategiko Teknikoa	

Eibarko Atalean lan egiten duen AZPko kopurua 16koa da. Pertsonalaren lan-arloa eta lanpostuaren izendapena azaltzen da ondoko taulan:

Izena	Funtzioa	Lan-arloa
Herrera Gutiérrez, Jorge	Administrador	Administrazioa
Olaizola Ramírez, Jone	Secretaría de Dirección	Zuzendaritza
Sánchez San Martín, Ainara	Técnica de Centro	
Cañibano Conejo, M ^a Teresa	Jefa de Negociado	
Bengoa Altuna, Elene	Auxiliar Administrativa	Idazkaritza
Sarriegi Etxezarreta, Miren	Auxiliar Administrativa	
Urquijo Pastor, M ^o Aranzazu	Auxiliar Administrativa	
Bayón Fernández, Felipe	Portero Mayor	
Txurruca Alberdi, Isaak	Portero Mayor	
Miguel AVECILLA, M ^a del Mar	Subalterna	Atezaintza
Agirrezabala Bengoa, Iñaki	Subalterno	
Burgoa Serna, Óscar	Técnico Especialista Informático	Informatika
Álvarez Aguirre, Pello	Técnico Especialista de Laboratorio	Laborategiak
Angulo Llobregat, Oscar	Oficial de Laboratorio	
Benavides Martínez, Juan Pablo	Responsable de Biblioteca de Centro	Liburutegia

BALIABIDE EKONOMIKOAK



2. BALIABIDE EKONOMIKOAK

2.1. Ohiko aurrekontu deszentralizatua

UPV/EHUK Donostiako Egoitzarari 2018. urterako esleitutako aurrekontua, deszentralizatutako gastuen kontzeptuagatik, 70.246,87€-koa izan da. Kopuru horri gehituta Gerentziak esleitutakoa eta UPV/EHUko Errektoreordetzako deialdietatik jasotakoa, guztira 301.023,28 € jaso da. Diru kopuru horretatik guztitik, benetako inbertsioetan 141.846 € gastatu dira.

UPV/EHUK Eibarko Atalari 2018. urterako esleitutako aurrekontua, deszentralizatutako gastuen kontzeptuagatik, 20.755,61 €-koa izan da. Kopuru horri gehituta Gerentziak esleitutakoa eta UPV/EHUko Errektoreordetzako deialdietatik jasotakoa, guztira 59.518,89 € jaso dira.

2.2. Eskolan egindako inbertsioak

Donostiako Egoitzak jaso dituen esleipen guztietatik, 141.846,79 € bideratu ditu benetako inbertsioetara, hurrengo modura banatuta:

Deskribapena	Zenbatekoa (€)
Eraikinak	19.594,56 €
Kopuru txikiagoko berritzeak	2.057,00 €
Makineria	647,35 €
Tresneria	1.214,69 €
Altzariak	4.476,18 €
Ikus-entzunezko materiala	4.388,22 €
Ekipamendu Informatikoa	54.913,30 €
Ekipamendu zientifikoa eta irakaskuntzarena	54.555,47 €

Eibarko Atalak 2018an izan dituen esleipen guztietatik, 42.821,55 € bideratu dira guztira benetako inbertsioetara, modu honetan banatuta:

Deskribapena	Zenbatekoa (€)
Ikus-entzunezko materiala	4.340,27 €
Ekipamendu Informatikoa	13.155,12 €
Ekipamendu zientifikoa eta irakaskuntzarena	25.326,16 €

BALIABIDE OROKORRAK



3. BALIABIDE OROKORRAK

3.1. Instalazioak

Donostiako Egoitzak 1.992 lanpostu dituen 25 ikasgela dauzka. Aipatu behar da denak WIFI, proiektagailu finakoak eta Interneteko konexioak dituztela. Gainera, 5 mintegi daude, guztira 100 plazekin.

Horretaz gain, 12 informatikako laborategi daude eta 3 autozerbitzukoak ikasleei zuzenduta, bi jangela bat ikasleentzat eta bestea irakasleentzat, tesia burutzen ari diren ikasleentzat gela bat eta beste bat ikertzaile doktoreentzat, baita taberna jantoki bat ere.

Orohar, 42 laborategi ikerkuntza- eta irakaskuntza-jardueren euskarri dira.

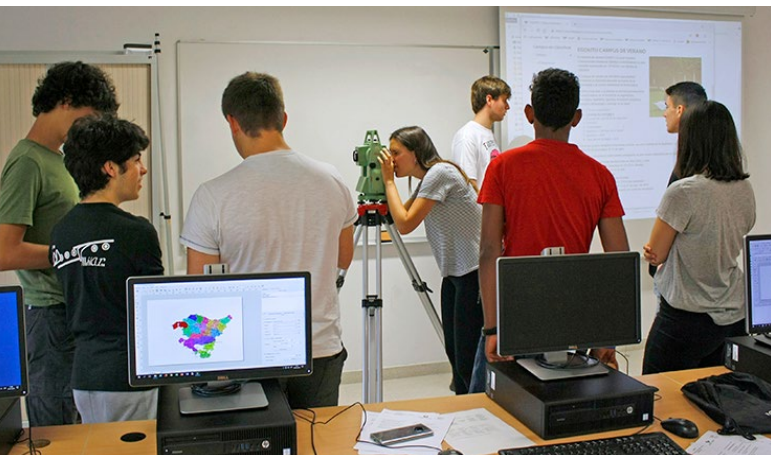
Laborategiak	
Automatika	Zoruaren Mekanika
Kontrola	Soldadura eta Fabrikazioa
Kontrola eta Sistemak	Makina Erreminta
Maketak	Mekanika Esperimentala
Elektronika Analogikoa	Metroteknia
Potentzia elektronikoa	CAM
Instrumentazioa	Ingeniaritza Kimikoa I
Elektronika Industriala	I+G+I
Adierazpen Grafikoa I	Ingeniaritza Kimikoa II
Adierazpen Grafikoa II	Oinarrizko Kimika I
Ingeniaritza Proiektuak	Oinarrizko Kimika II
Fisika Aplikatua I	Instrumentala
Fisika Aplikatua II	Materialak
Pneumatika	Informatika I
Fluidomekanika	Informatika II
Instalazio Hidraulikoak	Makinak eta Motorrak
Makina Hidraulikoak	Termoteknika
Makina Elektrikoak	Matematikak I
Erregulazio eta Kontrola	Matematikak II
Diseinua eta Simulazioa	Industria Antolakuntza
Oinarrizko elektrizitatea	Eraikuntza

Eibarko Atalak 8 ikasgela ditu, 643 lan-posturekin, denak proiektore finkoak, WiFi eta interneteko konexioa dutela. Horretaz gain, 5 mintegi ditu 226 lan-posturekin.

Horretaz gain, ikasketa gela bat, proiektuen gela bat, hiru laborategi informatikoak, ikasleentzat laborategi informatiko bat, bi jangela, bat pertsonalarentzat eta beste bat ikasleentzat, liburutegia eta azterketen gela bat daude.

Bestetik, 22 laborategi ikerkuntza- eta irakaskuntza-jardueren euskarri dira.

Izena	
Fisika	Elektronika II
Metrologia	Termoteknia
Automatika I	Energia fotovoltaikoa
Automatika II	Ikerketa I
Saiaketa mekanikoak	Ikerketa II
Ekoizpen mekanikoa I	Zirkuito inprimatuak
Ekoizpen mekanikoa II	Elektrizitatea
Ibilgailu elektrikoa	Makina elektrikoak
Bioenergia eta kimika	Berriztagarrien ikerketa
Fluidoaren mekanika	I+G
Elektronika I	3D inpresioa



IRAKASKUNTZA JARDUERAK



4. IRAKASKUNTZA-JARDUERAK

Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolan sei gradu, gradu bikoitz bat eta hiru unibertsitate-master ematen dira.

Irakaskuntza elebiduna da, eta ingelesezko eskaintza handitzen doa; ikasturte honetan, industria arloko titulazioetan, 1. maila osoa ingelesez ikas daiteke, eta 2., 3. eta 4. mailan hainbat irakasgai.

Ikasleek irakaskuntza-prozesu sakon bat izan dezaten, graduetakoa ikasketez gain, bestelako jarduera osagarriak eskaintzen zaizkie, eta irakasleek ere trebatzeko aukera dute.

Eta horren guztiaren aurretik, bereziki zaintzen da gure eskola ondo ezagut dezaten orotariko orientazio-saioak.

4.1. Irakaskuntza-eskaintza

4.1.1. Graduak

Arkitektura Teknikoko Gradua

Ingeniaritza Zibileko Gradua

Ingeniaritza Elektrikoko Gradua

Industria Elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua

Ingeniaritza Mekanikoko Gradua

Energia Berriztagarrien Ingeniaritzako Gradua

4.1.2. Gradu Bikoitzak

Ingeniaritza Mekanikoko eta Industria Elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradu Bikoitza

4.1.3. Masterrak

Material Berriztagarrien Ingeniaritza Unibertsitate Masterra.

Garraio Sistemak Unibertsitate Masterra.

Kontrola Sare Elektriko Adimentsu eta Sorkuntza Banatuan Unibertsitate Masterra.

4.2. Unibertsitateurreko ikasleei bideratutako ekintzak

Unibertsitatean sartu aurretik, oso garrantzitsuak dira ikasleak bere bidea ondo aukeratzen jakiteko orotariko orientazio-saioak. Unibertsitatean, Azokak, Jarduera Praktikoak eta Ate irekiak egiten dira. Horretaz gain, orientatzaileei begirako OrientaTU jardunaldia egin da EHU mailan lehenengoz.

Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolak, bere aldetik, batxilergoko zentroetara hainbat bisita egiten ditu, eta horrekin batera, aurten lehen aldiz, Ingeniaritza alorreko orientazio-saio bat eskaini du orientatzaileentzat.

4.2.1. Bisitak Batxilergoko Zentroetara

Bisita Batxilergoko 22 Zentroetara egin da.

4.2.2. Orientazio Azokak

Urtero bezalaxe, gure eskola ordezkatuta egon zen urtarrilaren 7an, otsailaren 3an eta 10ean Gipuzkoako campusean, Arabako campusean eta Bizkaiko campusean hurrenez hurren izan ziren unibertsitateko orientazio-azoketan. Lehenengo aldiz, Zientziak, Ingeniaritzak eta Arkitektura arloko mahaiak gure eskolan kokatuta egon ziren.

4.2.3. Jarduera praktikoak

2019ko urtarrilaren 21 eta 23an, Ingeniaritza Elektrikoko Sailak "Energia Berriztagarrientzat Teknologia" jarduera praktikoak antolatzen ditu.

4.2.4. Ate irekiak

Donostiako Atalean, 183 ikaslek eta laguntzailek parte hartu zuten, 2019/03/23an larunbata, 2019/03/25ean astelehena eta 2019/03/26an asteartea.

Eibarko Atalean, martxoaren 23 eta 25ean antolaturiko Jardunaldi Irekietan 140 ikaslek eta laguntzailek parte hartu zuten. Energia Berriztagarrien Ingeniaritza Graduan informazioa jazozeaz gain, gure instalazioak bisita-gidatuen bidez ere ezagutu zituzten.

4.2.5. OrientaTU jardunaldia

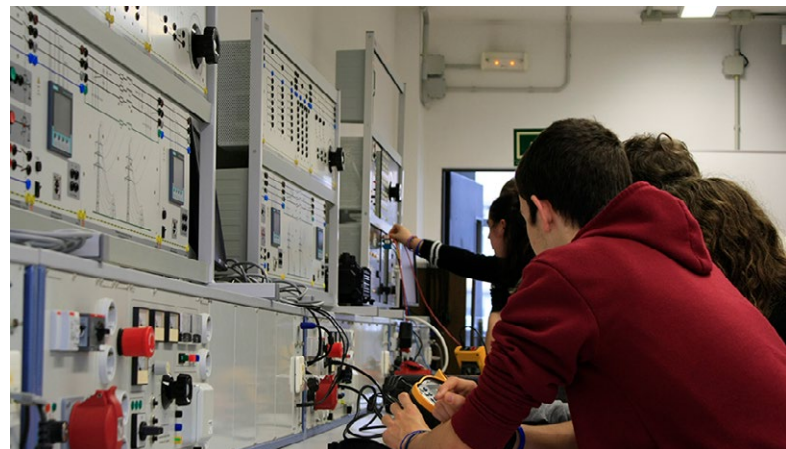
Ikasturte honetan lehenengo aldiz, UPV/EHUK ikastetxetako orientatzaileei begira hainbat jardunaldi antolatu ditu. Zuzendaritzako zenbait kidek parte hartu dute Gipuzkoako Campusean, Ingeniaritza eta Arkitekturako ordezkarri gisa. Parte hartu duten orientatzaileek balorazio positiboa egin dute, beraz, hurrengo urtean ere errepikatuko da ziurrenik formatu ezberdin batekin.

4.2.6. Ingeniaritza alorreko orientazioa orientatzaileentzat

Orientatzaileei zuzenduriko ingeniaritza alorreko jardunaldi hauen helburua da ikastetxeekiko harremana estutzea, beren eskaera eta iradokizunak aurrez aurre entzutea eta euren galderei erantzutea. Jardunaldia Donostiako Egoitzan izan zen abenduaren 12an eta 23 zentrotatik etorri ziren. Ikastetxearen nahiz parte hartu zutenen balorazioa oso ona izan da.

4.2.7. EGOKITU. DBHko ikasleei bideratutako udaleku teknologikoak

Uztailean "udalekuak" burutu dira Biharren Hezkuntzako 3. eta 4. kurtsoko ikasleentzat. Helburua, ingeniaritzetara modu ludiko batean hurbiltzea da, etorkizunean beraien ikasketak aukeratzen lagun diezaieten. Tailerrak eta jarduerak Eskolako pertsonalak antolatu eta irakatsi ditu. Jardueren diseinuan eta irakasteko unean 5 sail ezberdinetako IIP eta AZP-koek parte hartu dute. EGOKITU udako "udalekuen" bi edizio ezberdin burutu dira: 2018, 2019, oso balorazio positiboarekin gazte parte-hartzaileengandik.



4.3. Eskolako ikasleei bideratutako ekintzak

Unibertsitate aurreko ikasketekiko aldaketa nabarmena nabari dute ikasleek ibilbide akademikoan. Horregatik, bidean lagunduko dieten hainbat jarduera eskaintzen zaie.

Bestalde, formakuntza-akademiko osagarriari eta pertsonen formakuntzari garrantzia handia ematen diogu, eta horretarako hainbat ekintza burutzen dira urtero.

4.3.1. Bidelaguntza

Harrera Eguna

Aurten ikasturtea irailaren 9an hasi da eta ohikoa denez Donostiako Egoitzan lehen mailako ikasleentzako harrera-jardunaldia irailaren 7an burutu da, aurreko ostiralean hain zuzen ere. Aurreko ikasturteko programa arrakastatsua izanik, errepikatu egin da eta informazio-liburuxka banatu zaie. Hitzaldi orokorra egin da, eta ondoren, BAT programako ikasleek lagunduta, eGela plataformari buruzko azalpenak eman dira. Aldi berean, ikaslearen posta elektronikoa ondo kudeatzeko argibideak eman zaizkie.

Eibarko Atalean, irailaren 10ean hasi da ikasturtea eta 1. mailako ikasle berriei, ohiko moduan, egun horretan egin zaie harrera. 4 ikaslek parte hartu zuten.

Berdinen arteko tutoretza (BAT)

Donostiako Egoitzan 15 ikasle tutorek parte hartu dute programan eta ikasturte osoan zehar 5 saio egin dira lehenengo ikasturteko ikasleekin.

Eibarko Atalean 4 ikaslek parte hartu dute tutore gisa, eta 4 saio egin dira ikasturtean zehar: irailaren 25, urriaren 23, urtarrilaren 28 eta apirilaren 30ean.

Currulum Orientazioa

Aurreko urteetako ohiturari jarraiki, Donostiako Egoitzan, hainbat Curriculumerako orientazio-hitzaldi eman dira maiatzean zehar, ikasketa-planei, enpresan garatzen diren praktikei, gradu amaierako lanei eta ikasketen jarraipenari buruzkoak. Titulazio bakoitzeko 3. mailako talde guztietako ikasleekin egon dira saioak euskaraz nahiz gaztelaniaz.

Enplegurako Orientazioa

Abenduaren 11ean, goizeko 11:00etan, Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolako San Andres Aretoan (Eibarko Atala), "Enplegurako orientazioa" informazio saioa antolatu zen. Jardunaldia 4. mailako ikasleei zuzendua zegoen.

Partehartzailek:

- Ibon de la Granja, UPV/EHU-ko Gipuzkoako Enplegu Guneko Teknikaria.
- Violeta Morcillo, Gipuzkoan EURES Sarearen Kontseilaria. EURES (EUROpean Employment Services), Enplegua eta Europar Batasunaren Langileen Zirkulazio Librerako Kooperazio sarea da.
- Lorea Varona, Entreprenari Programaren Formakuntza eta Komunikazio Saileko arduraduna. Programa honek, UPV/EHU-ko Gipuzkoako Campusa eta BIC GIPUZKOA arteko hitzarmenean du jatorria.

Graduondoko Orientazio Jardunaldiak

Donostiako Atalean, Master Eguna 2019/03/27an izan zen.

2018ko azaroaren 27, 28 eta 29an, Eibarko Atalean UPV/EHUen ematen diren Ingeniaritzako Masterren aurkezpena egin zen.



4.3.2. Formakuntza osagarria

Hitzaldi Teknikoak

Koordinatzailea: Ugutz Garitaonaindia Antsoategi

DATA	HITZALDIAREN IZENBURUA	HIZLARIA	IRAKASLE ARDURADUNA
2018/09/28	INFORMATION SYSTEMS AND VALUE OF INFORMATION	HENRIK SALBERG	Iker Laskurain J. C. Aldasoro German Arana
2018/09/28	ENERGY MANAGEMENT SYSTEMS	HENRIK SALBERG	Iker Laskurain J. C. Aldasoro German Arana
2018/10/09	PROCESOS Y MATERIALES PARA REHABILITAR EDIFICIOS. KURSAAL REHABILITACIONES	MARTA EPELDE	Maialen Sagarna Leire Azkona
Urriaren 9tik Azaroaren 27ra	INTRODUCCIÓN AL DISEÑO ELECTROMAGNÉTICO DE TRANSFORMADORES MEDIANTE ELEMENTOS INFINITOS	VICENTE MORENO	Vicente Moreno
2018/10/16	RENOVATION PROJECT IN FINLAND (WORKSHOP I)	ESA LEINONEN	Maialen Sagarna Oihana Santolaria Marta Urdampilleta
2018/10/17	DE LA MICRO A LA NANO ELECTRONICA. LA REVOLUCIÓN EN CASA	LUIS HUESO	Ane Sarasola Lourdes Dominguez Marta Urdampilleta
2018/10/18	RENOVATION PROJECT IN FINLAND (WORKSHOPII)	ESA LEINONEN	Maialen Sagarna Oihana Santolaria Marta Urdampilleta
Azaroaren 7-28	INTRODUCCIÓN A LA SIMULACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS MEDIANTE PSCAD	VICENTE MORENO	Vicente Moreno
2018/11/14	CONFINANDO Y CONTROLANDO LA LUZ EN LA ESCALA NANOMETRICA	IRENE DOLADO	Ane Sarasola Lourdes Dominguez Marta Urdampilleta
2018/11/28	LA PERSPECTIVA DEL CNC, ACCIONAMIENTO Y MOTORES.	FAGOR AUTOMATION	Vicente Moreno
2018/12/11	FUNCIONALIDADES DEL SOFTWARE PARA GESTIÓN EMPRESARIAL (ERP)	MIREN MARTINEZ	Sara Cabezudo Iker Laskurain German Arana
2018/12/17	ADOPCIÓN E INTEGRACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN EN LA EMPRESA	MIKEL LLORENTE	Juan Carlos Aldasoro Iker Laskurain German Arana
2019/02/04 2019/03/11	INICIACION A TEMAS DE SOLDADURA CON ELECTRODO REVESTIDO Y SEMIAUTOMATICA MIG-MAG	JOSE MANUEL LARRAMENDI	Vicente Moreno Pedro Garcia
2018/02/04	NATIONAL INSTRUMENTEKO LANABESAK INDUSTRIAN LAS HERRAMIENTAS DE NATIONAL INSTRUMENT DE LA INDUSTRIA	JORGE CUADRADO	Nora Barroso Aitzol Eceiza
2019/02/21	COMO AJUSTAR LA FACTURA ELECTRICA A NUESTRAS NECESIDADES	ALEX LOPEZ MORGADO	Puy Arruti
2019/02/27	SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS- SISTEMAS DE DETECCION	JAVIER JAURRIETA VENTURA ERIK MONSALVO	Juan M. Blanco Marta Urdampilleta Estibaliz Goikoetxea
2019/03/04	THAMES TIDEWAY TUNNEL- MARINE TEAM- AECOM	JAVIER MURGOITIO ESANDI	Gustavo Vargas
2019/03/06	SOFTWARE LIBRE. INTRODUCCIÓN, ETICA Y LIBERTAD TECNOLÓGICA	ONDIZ ZARRAGA RIO	Julian Estevez
2019/03/07	PEQUEÑAS INSTALACIONES DE GENERACIÓN: MICRORRED DE LIZARRAGA	XABIER LOYARTE BEÑAT ARAÑA	Olatz Azurza
2019/03/15	EL AHORRO ENERGETICO DEL GRUPO BAMBA-MOTOR	CARLOS LUJAN	Javier Almandoz Idoia Pellejero

2019/03/20	BIM TEKNOLOGIAREKIN GARATUTAKO PROIEKTU ERREAL UN PROYECTO REAL DESARROLLADO CON TECNOLOGIA BIM	ABEL CAPELASTEGUI	Iñigo Leon Fernando Mora Maialen Sagarna
2019/03/22	MODELADO SIMBOLICO PARA LA SIMULACIÓN EN TIEMPO REAL DE SISTEMAS MULTICUERPO	AITOR PLAZA PUERTOLAS	Gustavo Vargas Neftali Carbajal Mikel Jauregi
2019/03/27	COMO HACER VALER LA FORMACIÓN UNIVERSITARIA EN EL AMBITO DELA EMPRESA INDUSTRIAL-INTERNACIONAL	IÑIGO GARCIA GARCIA	Gerardo Tapia
2019/04/02	HARDWAREA: AUTOMATISMO PROZESUA SUSTENGATZEN DUEN OINARRIA	AGOSTI ARAMBURU JULEN EIZMENDI	Nora Barroso
2019/04/03	DISEÑO DE LINEAS DE TPRODUCCIÓN DE PUERTAS ATAMBORRADAS	ARITZ ILLARRAMENDI	Mikel Jauregi
2019/04/11	INDUSTRIE 4.0: NUEVAS TECNOLOGIAS PARA LA AUTOMATIZACIÓN	MIKEL MARIN	Edurne Irisarri Imanol Bardaji Guillermo García

Jardunaldiak

Praktikak eta Enpregua jardunaldia (PrEp): PrEp2

Aurreko ikasturteko arrakasta ikusita, aurten Praktikak eta Enpleguaren Jardunaldiaren 2. Edizioa (PrEp2) burutu da, berriz ere parte-hartzea zabala izan delarik eta kopuruak oso antzekoak: 34 enpresa izan dira eta 180 ikasle eta egresatu.

Jardunaldi hauetan, hitzaldietan enpresen jarduerak ezagutzeaz gain, parte-hartzaileek aukera dute enpresetako ordezkariekin elkarriketatu eta beraien CVak entregatzeko.

Bioenergia Jardunaldiak

2019ko apirilaren 10 eta 11n Eibarko Atalean Bioenergiari buruzko V. jardunaldia burutu zen. Bertan, egun energia berriztagarrien sektorearen egoera aztertu zen eta baita sektore publikoan biomasan oinarritutako beroa sortzeko proiektuen ezarpenaren diseinu eta ezarpen potentziala ere. Hitzlariak Sergio López Iridi (EVE), Mikel Argoitia (DOMUSA) eta Asier Etchezarraga (IBERDROLA) izan ziren.

'Gailuak nanoeskalatik' jardunaldiak

Lourdes Domínguez, Ane Sarasola eta Marta Urdanpilleta irakasleek antolatuta, "Gailuak nanoeskalatik / Dispositivos desde lo nano" jardunaldien barruan, erakusketa bat "Un paseo por el nanomundo izenekoa" eta bi hitzaldi eman dira, bata erakusketa irekitzeko eta bestea isteko.

Lehenengo hitzaldia, Luis Hueso (Ikerbasque-ko Ikerkuntza Irakaslea, CIC nanoGUNEko Nanogailuen taldeko burua eman du "De la micro a la nanoelectrónica. La revolución en casa", pil-pilean dagoen nanogailuei buruzko ikuspegi eguneratua eskaini digu. 2. hitzaldia, berriz, gure ikasle ohi Irene Doladok, gailu nanooptikoetan ematen den argiaren konfinamenduari buruz hitz egingo digu. Hau da, optoelektronikaren azken aurrerapenak azalduko dizkigu. Hitzaldiaren berezko interesaz gain, ikasle-ohia izateak ematen duen bere ikuspuntua benetan aberasgarria izan zen.

Itsas Energiari buruzko Jardunaldiak

2018ko irailaren 27an Eibar Ataleko San Andres Aretoan Itsas Energia Jardunaldia burutu zen. Hitzlariak Maynooth, Irlanda, Christian Windt, Nicolas Faedo, Giuseppe Giorgi eta Verai Peña Unibertsitateko 3 ikerlari izan ziren.

2018 Klimatoia

Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolak (Eibar) bat egin zuen 2018 klimatoiarekin. Maratoi hau "Klimatoi Gazte Ekintzaileak 2018" ekimenaren bertako edizioa da eta planetarekin kezkatuta dauden eta aldaketa klimatikoari aurre egiteko soluzioak diseinatu nahi dituzten ikasle eta gazte profesionalei zuzenduta dago; urriaren 5, 6 eta 7a bitarte izan zen.

Bisitak instalazioetara (Donostiako Atala)

Ikasturte honetako bigarren lauhilekoan, enpresa-bisiten eta landa-irteeren antolakuntza errazteko helburuaz, laguntza-zerbizu zentralizatu bat jarri da martxan: Idazkaritza, aurrekontuen kudeaketaz, eskaerak Campuseko deialdien laguntzetara bidaltzeaz eta kudeaketa ekonomikoa egiteaz arduratzen da. Ikasturte honetan 20 bisita egin dira.

Landa-praktikak (Eibar)

Eibarren, landa praktikak ohiko moduan burutu dira ikasturte akademiko guztietan zehar.

Kurtso honetan, landa praktikak Energia Berriztagarrien Graduak ondorengo irakasgaietan egin dira: Energia Berriztagarrietarako Sarrera (Tekniker)-Bioenergia- Energia Hidraulikoa (URKULU urtegia eta EDAR Arrasate) - Eguzki-energia fotovoltaikoa-EE.RR.-n (Ormazabal) Instalazio Elektrikoak.

GrALak eta Praktikak enpresan

Lan-munduan sartzera da ikasleek duten arazorik larriena, ikasketak amaitzen dituztenean. Horregatik, eta kontuan hartuta Eskolan ikasketa teknikoak eskaintzen direla, funtsezkoa da ikasleek enpresetan Praktikak egitea, betiere, Enpresa munduak eskaintzen dituen aukeren arabera. 1981. Urtetik, eta unibertsitateen eta enpresen arteko harremanak arautzen dituen dekretuaren bitartez, ikasleek praktikak egiten dituzten enpresetan.

2018/19 ikasturtean, 269 praktika eta 93 Gradu Amaierako lan egin dira enpresan.

Gradua	Praktikak	GRALak
Arkitektura Teknikoa	31	5
Ingeniaritza Zibila	14	5
Ingeniaritza Elektrikoa	14	2
Industria Elektronikaern eta Automatikaren Ingeniaritza	94	37
Ingeniaritza Mekanikoa	58	32
Energia Berriztagarrien Ingeniaritza	58	12
Guztira	269	93

Enpresan egindako praktika nahiz gradu amaierako lan guztien zerrenda oroitidazkriaren I eranskinean daude.

4.3.3. Elkartrukeko Programak

2018/19 ikasturtean, Egoitzako 48 ikaslek hartu zuten parte Mugikortasun Programetan, eskolak beste unibertsitateetako zentreen hitzarmenei esker, haietan ikasgaiak edo/eta Gradu Amaierako Lana eginez. Horietatik 28 ikaslek Erasmus+ programan hartu dute parte, 9k Latioamerika Programan, 5ek Beste Norakoak programan eta 6k SICUE programan.

Beste 5 ikasleri Nazioarteko Mugikortasun programako plazak esleitu zitzaizkien, baina azkenean uko egin zioten parte hartzeari. GIE-Donostiako ikasleek jarraian adierazten diren destino hauetan egin zuten egonaldia:

Helburuko herrialdea	Helburuko Unibertsitatea
ALEMANIA 2 ikasle	Hochschule für Technik und Wirtschaft Mittweida: ikasle 1 Ingeniaritza Mekanikoko gradukoa
	Hochschule Ulm. Technik Informatik und Medien: ikasle 1 Ind. Elektronika eta Automatikaren Ingeniaritzako gradukoa
TXILE 3 ikasle	Universidad Adolfo Ibañez: Ing. Elektrikoko graduko ikasle bat
	Universidad Técnico Federico Santamaria: 3 ikasle - 2 Ind. Elektronika eta Automatikaren Ingeniaritzako gradukoak - 1 Ingeniaritza Mekanikoko gradukoa
HEGO KOREA 1 ikasle	SUNGKYUNKWAN UNIVERSITY -SKKU: ikasle 1 Ingeniaritza Mekanikoko gradukoa
KROAZIA 5 ikasle	TEHNIKO VELEUEILISTE U ZAGREBU: 5 ikasle - 4 Ind. Elektronika eta Automatikaren Ingeniaritzako gradukoak - 1 Ing. Elektrikoko gradukoa
	Via University College: ikasle 1 Ingeniaritza Zibileko gradukoa
ESPAÑA 6 ikasle	Universidad de Granada: 2 ikasle Arkitektura Teknrikoko gradukoak
	Universidad de La Laguna: 3 ikasle - 1 ikasle 1 Ind. Elektronika eta Automatikaren Ingeniaritzako gradukoa - 2 ikasle Ingeniaritza Mekanikoko gradukoak
	Universidad Politécnica de Madrid: 1 ikasle 1 Ind. Elektronika eta Automatikaren Ingeniaritzako gradukoa
EEBB 4 ikasle	California State University, Monterey Bay : ikasle 1 Ind. Elektronika eta Automatikaren Ingeniaritzako gradukoa
	North Carolina State University: ikasle 1 Ind. Elektronika eta Automatikaren Ingeniaritzako gradukoa
	Tennessee Tech University: 2 ikasle Ind. Elektronika eta Automatikaren Ingeniaritzako gradukoak
FINLANDIA 1 ikasle	Central Ostrobothnia University of Applied Sciences. ikasle 1 Ingeniaritza Mekanikoko gradukoa
HUNGRIA 2 ikasle	BUDAPESTI MUSZAKI ES GAZDASAGTUDOMANYI EGYETEM: ikasle 1 Ingeniaritza Mekanikoko gradukoa
	OBUDAI EGYETEM/OBUDA UNIVERSITY: ikasle 1 Ingeniaritza Zibileko gradukoa

ITALIA 2 ikasle	POLITECNICO DI TORINO: Ikasle 1 Ind. Elektronika eta Automatikaren Ingeniaritzako gradukoa Università degli studi di Padova: ikasle 1 Ingeniaritza Mekanikoko gradukoa
LITUANIA 2 ikasle	Kaunas University of Technology: 2 ikasle Arkitektura Teknikoko gradukoak
MEXIKO 3 ikasle	ANAHUAC MAYAB: 2 ikasle - ikasle 1 Ind. Elektrinoka eta Automatikaren Ingeniaritzako gradukoa - ikasle 1 Ingeniaritza Mekanikoko gradukoa ITESO: ikasle 1 Ingeniaritza Zibileko gradukoa
HERBEHEREAK 1 ikasle	HANZEHOGESCHOOL GRONINGEN: ikasle 1 Ind. Elektrinoka eta Automatikaren Ingeniaritzako gradukoa
PERÚ 1 ikasle	Universidad César Vallejo: ikasle 1 Ingeniaritza Zibileko gradukoa
POLONIA 5 ikasle	POLITECHNIKA GDANSKA: ikasle 1 Ingeniaritza Zibileko gradukoa Technical University of Lodz-Politechnika Łódzka: 4 ikasle - 3 Ind. Elektronika eta Automatikaren gradukoak - 1 Ing. Mekanikokoa
TXEKIAR ERREPUBLIKA 6 ikasle	Brno University of Technology: 6 ikasle - 5 Ind. Elektronika eta Automatikaren Ingeniaritzako gradukoak - 1 Ing. Elektrikoko gradukoa
ERRUSIA 1 ikasle	PETER THE GREAT ST. PETERSBURG POLYTECHNIC UNIVERSITY: ikasle 1 Ing. Mekanikoko gradukoa
URUGUAY 1 ikasle	Universidad de Montevideo : ikasle 1 Ing. Mekanikoko gradukoa

Ondorengo taulan, titulaziokako ikasle-kopuruaren xehetasuna ematen dira:

Titulazioa	Ikasle kopurua	Mugikortasun programetan parte hartu duten egresatuen %
Arkitektura Teknikoko Gradua	4	17,65%
Ingeniaritza Zibileko Gradua	5	28,57%
Ingeniaritza Elektrikoko Gradua	3	42,86%
Ingeniaritza Mekaniko Gradua	11	27,87%
Industria Elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua	25	38,33%
GUZTIRA	48	

Era berean, GIE-Donostiako 46 kide diren Nazioarteko eta estatuko hainbat unibertsitatetako ikasleek egonaldiak burutu zituzten Eskolan, irakasgaiak jarraituz edota Gradu Amaierako Lanak garatuz.

Ondorengo taulan adierazten dira, jatorriaren arabera, etorritako ikasle kopurua:

Jatorrizko herrialdea	Jatorrizko unibertsitatea	Jatorrizko ikasketak
Alemania 13 ikasle	Fachhochschule Emden/Leer: 6 ikasle	Industrial and Business Systems (IBS)
	Fachhochschule Muenster: 3 ikasle	Industrial Engineering
	Ruhr-Universität Bochum: 4 ikasle	Civil Engineering
Argentina 3 ikasle	Universidad de Buenos Aires: 3 ikasle	Ingeniería Civil
Austria 1 ikasle	Technische Universität Wien: 1 ikasle	Química
Chile 1 ikasle	Universidad Adolfo Ibañez: 1 ikasle	Ingeniería Civil e Obras Civiles
Colombia 1 ikasle	Escuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito: 1 ikasle	Ingeniería Civil
Corea del Sur 2 ikasle	Dongguk University: 1 ikasle	Chemical and biochemical Engineering
	Sejong University: 1 ikasle	Defense system Engineering

Francia 8 ikasle	Ecole nationale Supérieure de Chimie de Lille: 1 ikasle	Chemistry
	Université de Paris X- Nanterre:4 ikasle	Thermodynamics
	Université de Pau et des Pays de l'Adour (ISA BTP): 1 ikasle	Ingénieur en Génie Civil
	Université Paul Sabatier (Toulouse III): 1 ikasle	Ingeniería civil y geociencias
Hungría 2 ikasle	Budapest University of Technology and Economics: 2 ikasle	Machine designing Mechanical Engineering
Italia 6 ikasle	Politecnico di Milano (campus Leonardo): 2 ikasle	(Laurea magistrale) Ingegneria dei Sistemi Edilizi
	Università degli Studi di Catania: 1 ikasle	Management Engineering- Post Graduate
	Università degli studi di Padova: 2 ikasle	Ingegneria Gestionale (Industrial Engineering and management)
	Università degli studi di Trieste	Mechanical Engineering
México 8 ikasle	Benemerita Universidad Autónoma de Puebla: 1 ikasle	Licenciatura Ing. Civil
	Instituto Politécnico Nacional de los Estados Unidos Mexicanos: 4 ikasle	2 Ingeniero Arquitecto 2 Ingeniería Mecatrónica
	Universidad de Guadalajara (México): 2 ikasle	Licenciatura en ingeniería civil
	Universidad de Monterrey	Profesional
Polonia 1 ikasle	POLITECHNIKA BIALOSTOCKA	Automatic Control and Robotics

Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolako Eibarko ataleko 29 ikaslek parte hartu zuten mugikortasun-programetan 2018/19 ikasturtean. 14 ikaslek Erasmus+ programan parte hartu zuten, eta 15ek Latinoamerika programan.

Beste 8 ikasleri plaza bat esleitu zitzairen nazioarteko mugikortasun-programetarako. Azkenean, ordea, uko egitea erabaki zuten. Jarraian, helmugako unibertsitateak eta jaso duten ikasle-kopurua zehazten dira:

Helburuko herrialdea	Helburuko Unibertsitatea
ALEMANIA 5 ikasle	Jade Hochschule, Fachhochschule Wilhelmshaven/Oldenburg/Elsfleth: Energia Berriztagarrien Ingeniaritza Graduoko 5 ikasle
BELGIKA Ikasle 1	PXL University College: Energia Berriztagarrien Ingeniaritza Graduoko ikasle 1
BOLIVIA Ikasle 1	Universidad Privada de Santa Cruz de la Sierra: Energia Berriztagarrien Ingeniaritza Graduoko ikasle 1
TXILE 10 ikasle	Universidad de Valparaiso: Energia Berriztagarrien Ingeniaritza Graduoko ikasle 1
	Universidad Santiago de Chile: Energia Berriztagarrien Ingeniaritza Graduoko 2 ikasle
	Universidad Tarapacá de Arica: Energia Berriztagarrien Ingeniaritza Graduoko 4 ikasle
	Universidad de Talca: Energia Berriztagarrien Ingeniaritza Graduoko 3 ikasle
KOLONBIA Ikasle 1	Pontificia Universidad Javeriana: Energia Berriztagarrien Ingeniaritza Graduoko ikasle 1
POLONIA 3 ikasle	PANSTWOWA WYZSZA SZKOLA ZAWODOWA IM. PREZYDENTA STANISLAWA WOJCIECHOWSKIEGO W KALISZU: Energia Berriztagarrien Ingeniaritza Graduoko 3 ikasle
PORTUGAL Ikasle 1	Instituto Politécnico de Bragança: Energia Berriztagarrien Ingeniaritza Graduoko ikasle 1
ERRUMANIA 4 ikasle	UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN BUCURESTI (UPB): Energia Berriztagarrien Ingeniaritza Graduoko 4 ikasle
URUGUAI 3 ikasle	Universidad ORT: Energia Berriztagarrien Ingeniaritza Graduoko ikasle 1
	Universidad Católica del Uruguay : Energia Berriztagarrien Ingeniaritza Graduoko 2 ikasle

Ondorengo taulan, titulazioko ikasle-kopuruaren xehetasuna ematen dira:

Titulazioa	Ikasle kopurua	Mugikortasun programetan parte hartu duten egresatuen %
Energia Berriztagarrien Ingeniaritzako Gradua	29	%42

GIE-Eibarrek hitzarmena duen nazioarteko zentroetako 4 ikaslek egin zituzten irakasgaiak eskolan:

Programa	Jatorrizko herrialdea	Jatorrizko Unibertsitatea	Ikasle kopurua	Jatorrizko ikasketak
Erasmus+	Belgika	HAUTE ECOLE DE LA VILLE DE LIEGE	1	Renewable energy
Latinoamerika	Mexiko	INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL DE MÉXICO	3	<ul style="list-style-type: none"> - Ingeniería Mecatrónica - Ingeniería en Sistemas Automotrices - Ingeniería Aeronáutica

Hitzaldiak

DATA	HITZALDIAREN IZENBURUA	HIZLARIA	GIE
2019/05/17	Haize-sorgailuen kontrola diseinatzea	Aron Pujana IKT4-ko Modelatu eta Kontroletarako Teknologien Ikertzailea.	Eibar
2019/02/21	Pobrezia energetikoa	Oihana Aristondo eta Eneritz Onaindia irakasleak	Eibar

Bigarren hitzaldian aipaturiko irakasleak, Ariane Barreras Energia Berriztagarrien Ingeniaritzako ikasle ohiarekin batera, Ekaia aldizkarian argitaratutako artikulua aurkeztu zuten.

DATA	HITZALDIA	HIZLARIA	GIE
2018/11/21	Industrial adarreko ikasleentzat Praktiken eta lanpostuen eskaintza	Vanderlande Enpresa	Donostia

Hitzaldia ondoren, ikasleek CVa entregatzeko aukera izan zuten, baita enpresetako ordezkariarekin hitzegiteko aukera ere.

DATA	HITZALDIA	HIZLARIA	GIE
2018/10/03	Münster Eskolako Hitzaldia	Marisa Lalanne Fachhochschule Münster (Alemania) Irakaslea	Donostia

Hitzaldia, gehienbat, Alemanian mugikortasun-programetan parte hartu nahi duten ikasleentzat zuzenduta zegoen. Hitzaldi horretan bertan, Goethe Institut-eko ordezkariak, Campusean UPV/EHU-ko ikasleentzat eskaintzen dituzten Alemanierako ikastaroen berri informatu zuten.

Ikastaroak**Michelin Enpresaren Ikastaroa**

Michelin enpresako Formazio Saileko kide batzuk ikastaro bat eman dute zuten Donsotiako Egoitzan otsailaren 5, 6 eta 7an, edozein Gradutako ikasleentzat. Egitarau orokorra honakoa izan zen:

- Otsailak 5: Lana taldean eta bileren animazioa (goiz eta arratsalde)
- Otsailak 6: Negozioaren kudeaketa (goiz eta arratsalde)
- Otsailak 7: Negozioaren kudeaketa (goizez)

Diseinua eta irakasgaien kudeaketa proiektu metodologian Ikastaroa enprekin lankidetzan.

Hainbat saio antolatu dira (udazkena 2018, urtarrila 2019, apirila 2019) non inplikaturako irakasleek, ikasketa-planen diseinuari eta bere ezarpenaren jarraipenari buruzko aholkua jaso duten. 2019ko uztailean, Aalborg Unibertsitateko irakasle batek, mundu mailan PBL Enpresekiko Lankidetzako metodologiaren erabileran erreferente denak, ikastaro bat eman zuen.

Lehiaketak**Posterren Lehiaketa**

Apirilaren 5ean, Energia Berriztagarrien Graduko Bioenergiako irakasgaiak, Bioenergiari buruzko pòsters lehiaketa bat antolatu zuen. Talde irabazlea Green Soul izan zen.

Bisitak**IMHren bisita**

2019ko urtarrilaren 10ean IMHko ikasleen bisita izan genuen eskolan, Eibarko Atalean. Bisita honetan eskolako instalazioak ikusteko aukera izan zuten.

Université d'Antananarivo de Madagascar-ekoen bisita

Eibarko Atalean, Madagaskarreko Université D'Antananarivoko irakasle den Harimalala Razanamanampisoaren bisita jaso genuen UPV/EHUko Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolako (GIE) Honek Coopération et innovation pédagogique: Eau-Energie-Habitat à Madagascar (MADEEHI) nazioarteko proiektuan parte hartzen du, Madagaskarren. Proiektu honen helburua energia, ura, etxebizitza eta teknologia berriak kudeatzeko gaitasunak indartzea da. Bisita horretan, gure Eskolako laborategi eta instalazioak ezagutzeko aukera izan zuen.

Jauzi Handia

Gipuzkoako Foru Aldundiarekin eta Aguirre Lehendakari Center-ekin elkarlanean, Gipuzkoako campuseko Errektoreordetzak antolatzen duen programa da jauzi handia, ikasleekin kultura demokratikorako eta deliberaziorako gaitasunak lantzea duena helburu. Programan egindako lanaren emaitza izan da Giza Eskubideen Zinemaldian estreinatu zen dokumental bat (<https://www.youtube.com/watch?v=0wTgKXtBIeY>). Aurten lehenengo aldiz, Eskolako 2 ikaslek hartu dute parte eta oso esperientzia aberasgarritzat jo dute.

Gipuzkoa Talent: Profesionaltasunerako gaitasunak

Gipuzkoako Aldundiak sustatutako ekimen bat da Gipuzkoa Talent, eta ekimen honek zuzentzen du "Profesionaltasunerako Trebetasunak Gipuzkoan" programa. Helburua da ikasle parte-hartzaileei profesional adituen laguntza eskaintzea, euren asmo pertsonalei lotutako garapen profesionaleko plana diseinatu dezaten, eta, etorkizunean enplegarritasuna eta euren asebetetze profesional eta pertsonala hobetzeari begira, zeharkako gaitasunak eta trebetasunak landu ditzaten.

Programa honen barruan daude euskal unibertsitateak eta hainbat ikastetxe profesional, daude, eta gure Eskolak ere parte hartu du: hamar ikaslek eman zuten izena; 4 Eibarko Atalekoak eta 6 Donostiako Egoitzakoak

Estia 24 h - The 24 h of innovation - Advanced Manufacturing

Estia 24h Nazioarteko lehiaketa bat da. Erakunde ezberdinetako ikasle-taldeek 24 ordu dituzte enpresak planteaturiko erronkeei, konponbide kreatiboak aurkitzeko. 13. edizioa Irungo Ficoba Erakusketa Zentroan burutu da, gure Eskolako ikasleek, lehen aldiz, parte hartu dutelarik. 53 ikaslek, zehazki, parte hartu dute, eta hiru sari lortu dituzte parte hartu duten talde ezberdinetan.

Saria	Taldeak	Ikasleak (8)
The jury's award	24our BIKE	Andre Plagemann, Maike Hermes, Lars Högerle, Lea Wollschläger, Fabian Hegewald, Maick Treue (+ Mondragoneko 2 ikasle)
2º saria	Sleepy Drivers	Julen Caballero, Daniel Cumbres, Unai Telletxea, Jon Etxebeste (+ ESTIA-ko 3 ikasle eta Wild Code School-eko 1)
4º saria	Floot	Leire Cheng Aguirre, Alazne Aragon (+ Wild Code School-eko 2 ikasle, Mondragon-eko 3 ikasle eta UPNA-ko 1)

Partaide guztiek, guztiz positiboki baloratu dute jardunaldia.

GoMobility

GoMobility Europako hegoaldeko industria mugikortasun iraunkorraren eta energia biltegitratzearen profesionalen topagunea da, Gipuzkoako Foru Aldundiak antolatzen duena. Eskolak stand bat izan zuen bertan eta zenbait ikaslek bisita tekniko bat egin zuten azaroaren 27an.

4.4. IRI-en formakuntza-jarduerak

4.4.1. Jasotakoa

Ikasturtea	Formación Dual universitaria: profundizando en el modelo
Antolatzailea(k)	UPV/EHU
Tokia	Gipuzkoako Campusa (UPV/EHU)
Iraupena	
Parte-hartzailea(k)	Marta Urdanpilleta Landaribar
Ikasturtea	Testu akademikoak itzultzen trebatzeko lantegia
Antolatzailea(k)	Euskara Zerbitzua (UPV/EHU)
Tokia	Donostia
Iraupena	20
Parte-hartzailea(k)	Marta Urdanpilleta Landaribar
Ikasturtea	Genero indarkerien aurkako UPV/EHUren protokoloaren aurkezpena
Antolatzailea(k)	UPV/EHU
Tokia	GIE-Eibar
Iraupena	1
Parte-hartzailea(k)	Eneritz Onaindia Gerrikabeitia
Ikasturtea	Improving English-Medium Instruction Skills – Online Tutoring
Antolatzailea(k)	EHUko Eleaniztasun Atala
Tokia	On-line
Iraupena	6
Parte-hartzailea(k)	Izaskun Aldezabal Roteta
Ikasturtea	Metodologia Aktiboen erabilerarako tailerra
Antolatzailea(k)	SAE/HELAZ (UPV/EHU)
Tokia	Gipuzkoako Campusa (UPV/EHU)
Iraupena	25
Parte-hartzailea(k)	Mikel Antoñana Otaño
Ikasturtea	Metodología BIM Management
Antolatzailea(k)	INKOR Formación-Academia Elizalde
Tokia	Donostia
Iraupena	470
Parte-hartzailea(k)	Alexander Martin Garin
Ikasturtea	Unibertsitateko formakuntza duala: Ereduan sakontze jardunaldia
Antolatzailea(k)	UPV/EHU Gpuzkoako Campusa
Tokia	Donostiako Elvira Zipitria Zentrua
Iraupena	2h
Parte-hartzailea(k)	Juan Jose Ugartemendia De La Iglesia
Ikasturtea	Unibertsitateko formakuntza duala: hausnarketa eta hobekuntza tailerra
Antolatzailea(k)	UPV/EHU Gpuzkoako Campusa
Tokia	Donostiako Elvira Zipitria Zentrua
Iraupena	3h
Parte-hartzailea(k)	Juan Jose Ugartemendia De La Iglesia

Ikasturtea	Formación Dual Universitaria
Antolatzailea(k)	Vicerrectorado del Campus de Gipuzkoa
Tokia	Gipuzkoako Campusa (UPV/EHU)
Iraupena	6
Parte-hartzailea(k)	Maria Manuela Zubitur Soroa
Ikasturtea	Curso de Iniciación Cypecad
Antolatzailea(k)	EasyCTE
Tokia	
Iraupena	
Parte-hartzailea(k)	Javier Urruzola Moreno
Ikasturtea	NUEVAS PERSPECTIVAS SOBRE DIVERSIDAD - Curso para la formación de profesorado
Antolatzailea(k)	UPV/EHU - Ezgaitasunak dituzten Pertsonentzako Zerbitzua
Tokia	UPV/EHU - Carlos Santa Maria eraikina
Iraupena	9
Parte-hartzailea(k)	Nora Barroso Moreno
Ikasturtea	IMPROVING PRONUNCIATION FOR EM INSTRUCTION
Antolatzailea(k)	KOORDINAZIOAREN ETA NAZIOARTEKO HARREMANEN ARLOKO ERREKTOREORDETZA
Tokia	Gipuzkoako Campuseko Carlos Santamaria Eraikina
Iraupena	15h
Parte-hartzailea(k)	Juan Jose Ugartemendia De La Iglesia
Ikasturtea	Sare Sozialak: unibertsitateko ekosistema digitalean partekatuz eta elkarbiziz
Antolatzailea(k)	EHUko Komunikazio Saila
Tokia	Carlos Santamaria Biblioteka, UPV/EHU
Iraupena	4 h
Parte-hartzailea(k)	Izaskun Aldezabal Roteta
Ikasturtea	Emakumeen eta gizonen berdintasuna
Antolatzailea(k)	UPV/EHU - Berrikuntzaren, Gizarte Konpromisoaren eta Kulturgintzaren arloko errektoreordea
Tokia	On-line
Iraupena	25
Parte-hartzailea(k)	Nora Barroso Moreno
Ikasturtea	Igualdad de mujeres y hombres
Antolatzailea(k)	UPV/EHU
Tokia	online
Iraupena	25
Parte-hartzailea(k)	Eneritz Onaindia Gerrikabeitia
Ikasturtea	Lenguaje inclusivo
Antolatzailea(k)	UPV/EHU
Tokia	online
Iraupena	25
Parte-hartzailea(k)	Eneritz Onaindia Gerrikabeitia
Ikasturtea	Buenas prácticas en el laboratorio (II): Gestión de residuos
Antolatzailea(k)	Dirección de sostenibilidad de la UPV/EHU
Tokia	Online, UPV/EHU

Iraupena	25h
Parte-hartzailea(k)	Ane Sequeiros Echeverria
Ikasturtea	Buenas Prácticas en el Laboratorio (II): Gestión de Residuos
Antolatzailea(k)	Dirección de Sostenibilidad de la UPV/EHU
Tokia	
Iraupena	25 h
Parte-hartzailea(k)	Maria Cristina Marieta Gorriti
Ikasturtea	Metodología Aktiboen erabilerako Tailerra
Antolatzailea(k)	EHU
Tokia	Donostia
Iraupena	
Parte-hartzailea(k)	Maddi Garmendia Antin
Ikasturtea	Doitu lantegia. Zer hobetu dezaket nire irakaskuntzaren plangintzan?
Antolatzailea(k)	SAE/HELAZ
Tokia	UPV/EHU, Donostia
Iraupena	48
Parte-hartzailea(k)	Itsaso Leceta Lasa
Ikasturtea	Curso general extensivo 2018/2019 inglés. Nivel Cambridge Proficiency exam marzo
Antolatzailea(k)	Academia Lacunza
Tokia	Donostia
Iraupena	795
Parte-hartzailea(k)	Marta Urdanpilleta Landaribar

4.4.2. Emandakoa

Ikastaroa	Taller "Coloreando el calor"
Tokia	Zientzia Astea 2018. Donostia
Iraupena	1 h
Hizlaria(k)	Alexander Martin Garin, Jose Antonio Millan Garcia, Juan Maria Hidalgo Betanzos
Ikastaroa	El ruido nos rodea: ¿se puede controlar?
Tokia	Zientzia Astea UPV/EHU, Donostia
Iraupena	1 h
Hizlaria(k)	Marta Urdanpilleta Landaribar, Ane Sarasola Iñiguez

4.5. IRI/AZP mugikortasuna

Atzerriko unibertsitatetako 9 irakasle nahiz administrazioko langilek egonaldiak egin dituzten gure Eskolan.

Eskolako Nazioarteko Harremanetarako zuzendariordearen eta hainbat sailtako irakasleren elkarlanaren bitartez antolatu eta koordinatu dira bisita hauek.

Irakaslea	Martin Dietz
Jatorria	Fachhochschule Münster (Alemania)
Helburua	Doble titulación en Ingeniería Civil

Data	13/09-14/09/2018
Irakaslea	Lidia Jasisnka-Walc
Jatorria	Gdansk University of Technology (Polonia)
Irakasle laguntzaileak	Agnieszka Tercjak
Data	02/09-08/09/2018
Irakaslea	Marisa Lalanne
Jatorria	Fachhochschule Münster (Alemania)
Helburua	Docencia / Curso de alemán para principiantes
Data	01/10-05/10/2018
Irakaslea	Esa Leinonen
Jatorria	Turku University of Applied Sciences
Helburua	Docencia
Data	15/10-18/10/2018
Irakaslea/ Irakasle laguntzaileak	Uwe Mahn/ Iñaki Garmendia
Jatorria	Hochschule Mittweida-University of Applied Sciences (Alemania)
Helburua	Docencia / Doble titulación
Data	29/04-01/05/2019
Irakaslea	Rüdiger Runge
Jatorria	Fachhochschule Münster (Alemania)
Helburua	Doble titulación en Ingeniería Civil
Data	13/09-14/09/2018
Irakaslea	Gerhard Schaper
Jatorria	Fachhochschule Münster (Alemania)
Helburua	Doble titulación en Ingeniería Civil
Data	13/09-14/09/2018
Irakaslea/ Irakasle laguntzaileak	Henrik Sällberg/ German Arana, Iker Laskurain
Jatorria	Blekinge Insitute of Technology
Helburua	Docencia
Data	24/09-02/10/2018
Irakaslea	Tihana Strmecki
Jatorria	Polytechnic of Zagreb (Croacia)
Helburua	Docencia
Data	01/04-12/04/2019

Modu berean, 2 irakaslek egonaldia egin dute atzerriko unibertsitate batean.

Aktibitatea	Erasmus + irakaskuntza-egonaldia
Tokia	PXL, Hasselt, Belgium
IRI/AZP	Alvaro Campos Celador
Data(k)	04/05/2019 – 11/05/2019
Aktibitatea	Erasmus+ irakaskuntza-egonaldia
Tokia	Université de Pau et des Pays de l'Adour (UPPA), Angelu, Lapurdi, France
IRI/AZP	Aritz Camblong Ruiz
Data(k)	10/09/2018 – 14/09/2018

AZP-EN FORMAKUNTZA JARDUERAK



5. AZP-EN FORMAKUNTZA- JARDUERAK

5.1. Jasotakoa

Ikasturtea	¿Cómo diseñar y poner en marcha un plan de mejora ambiental?
Antolatzailea(k)	UPV/EHU
Tokia	Gipuzkoako Campusa (UPV/EHU)
Iraupena	4,5h
Parte-hartzailea(k)	Ainara Sánchez San Martín
Ikasturtea	¿Cómo diseñar y poner en marcha un plan de mejora ambiental?
Antolatzailea(k)	UPV/EHU
Tokia	UPV/EHU - Campus de Gipuzkoa
Iraupena	45
Parte-hartzailea(k)	Mercedes Urgoiti Agirre
Ikasturtea	¿Cómo diseñar y poner en marcha un plan de mejora ambiental?
Antolatzailea(k)	IKASKETA, PLANGINTZA ETA PRESTAKUNTZARAKO KABINETEA
Tokia	Ekonomia eta Enpresa Fakultatea (Gipuzkoako Campusa)
Iraupena	5
Parte-hartzailea(k)	Miren Arantza Zubizarreta Mugica
Ikasturtea	Communications skills for university administrative and service staff (PAS): high quality support (inglés)
Antolatzailea(k)	IKASKETA, PLANGINTZA ETA PRESTAKUNTZARAKO KABINETEA
Tokia	Ekonomia eta Enpresa Fakultatea (Gipuzkoako Campusa)
Iraupena	10
Parte-hartzailea(k)	Miren Arantza Zubizarreta Mugica
Ikasturtea	Controla mejor tu día. Técnicas para mejorar la efectividad y productividad en tu puesto de trabajo
Antolatzailea(k)	UPV/EHU
Tokia	UPV/EHU - Campus de Gipuzkoa
Iraupena	12
Parte-hartzailea(k)	Mercedes Urgoiti Agirre

Ikasturtea	Controla mejor tu día. Técnicas para mejorar la efectividad y productividad en tu puesto de trabajo
Antolatzailea(k)	IKASKETA, PLANGINTZA ETA PRESTAKUNTZARAKO KABINETEA
Tokia	Ekonomia eta Enpresa Fakultatea (Gipuzkoako Campusa)
Iraupena	12
Parte-hartzailea(k)	Miren Arantza Zubizarreta Mugica
Ikasturtea	La información estadística. Características, modos de consulta y usos para el trabajo en la administración pública
Antolatzailea(k)	UPV/EHU - IVAP
Tokia	On-line
Iraupena	20 h
Parte-hartzailea(k)	Ainara Sánchez San Martín
Ikasturtea	Como gestionar, animar y hacer productivas las reuniones de trabajo
Antolatzailea(k)	UPV/EHU
Tokia	DONOSTIA
Iraupena	4
Parte-hartzailea(k)	
Ikasturtea	Power Point 2016
Antolatzailea(k)	EHU
Tokia	Donostia
Iraupena	10
Parte-hartzailea(k)	Jone Olaizola, Elene Bengoa
Ikasturtea	Tabla dinamikoak
Antolatzailea(k)	EHU
Tokia	Donostia
Iraupena	5
Parte-hartzailea(k)	Elene Bengoa
Ikasturtea	Taula dinamikoa Excel 2016
Antolatzailea(k)	UPV/EHU
Tokia	UPV/EHU
Iraupena	5
Parte-hartzailea(k)	
Ikasturtea	Outlook 2016
Antolatzailea(k)	EHU
Tokia	Donostia
Iraupena	10
Parte-hartzailea(k)	Elene Bengoa, Miren Sarriegi
Ikasturtea	Excel 2016 aurreratua
Antolatzailea(k)	EHU
Tokia	Donostia
Iraupena	10
Parte-hartzailea(k)	Elene Bengoa, Miren Sarriegi
Ikasturtea	Régimen Jurídico y Procedimiento de las Administraciones Públicas
Antolatzailea(k)	UPV/EHU

Tokia	Online
Iraupena	30
Parte-hartzailea(k)	Mercedes Urgoiti Agirre
Ikasturtea	Régimen Jurídico y Procedimiento de las Administraciones Públicas (on-line)
Antolatzailea(k)	UPV/EHU
Tokia	UPV/EHU, Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola
Iraupena	30
Parte-hartzailea(k)	Alaitz Zubizarreta Lasa
Ikasturtea	Reglamento Europeo de Protección de datos
Antolatzailea(k)	IKASKETA, PLANGINTZA ETA PRESTAKUNTZARAKO KABINETEA
Tokia	Online
Iraupena	20
Parte-hartzailea(k)	Miren Arantza Zubizarreta Mugica
Ikasturtea	Excel 2016 medio GRP II
Antolatzailea(k)	EHU
Tokia	Donostia
Iraupena	5
Parte-hartzailea(k)	Elene Bengoa, Jone Olaizola
Ikasturtea	Power Point 2016
Antolatzailea(k)	UPV/EHU
Tokia	UPV/EHU - Campus de Gipuzkoa
Iraupena	10
Parte-hartzailea(k)	Mercedes Urgoiti Agirre
Ikasturtea	Excel Oinarrizkoa,2016
Antolatzailea(k)	EHU
Tokia	Donostia
Iraupena	5
Parte-hartzailea(k)	Miren Sarriegi, Jone Olaizola
Ikasturtea	WORD 2016 erdi mailakoa eta aurreratua
Antolatzailea(k)	EHU
Tokia	Donostia
Iraupena	5
Parte-hartzailea(k)	Elene Bengoa, Jone Olaizola
Ikasturtea	Word 2016 medio y avanzado
Antolatzailea(k)	UPV/EHU
Tokia	UPV/EHU - Campus de Gipuzkoa
Iraupena	5
Parte-hartzailea(k)	Mercedes Urgoiti Agirre
Ikasturtea	Novedades en materia de responsabilidad patrimonial de las Administraciones Públicas
Antolatzailea(k)	Grupo 9 de Universidades (G-9)
Tokia	On-line
Iraupena	6 h
Parte-hartzailea(k)	Ainara Sánchez San Martín

Ikasturtea	Gestión básica de prevención de riesgos laborales
Antolatzailea(k)	UPV/EHU
Tokia	Online
Iraupena	10
Parte-hartzailea(k)	Mercedes Urgoiti Agirre
Ikasturtea	Online edukiak kudeatzerakoan kontutan hartzeko gako juridikoak
Antolatzailea(k)	UPV/EHU
Tokia	Informatika Fakultatea UPV/EHU
Iraupena	8h
Parte-hartzailea(k)	Ainara Sánchez San Martín
Ikasturtea	Administrazio-jakinarazpenak: araubide juridikoa, praktika eta efektuak
Antolatzailea(k)	UPV/EHU - IVAP
Tokia	On-line
Iraupena	15h
Parte-hartzailea(k)	Ainara Sánchez San Martín
Ikasturtea	Sare sozialak: unibertsitateko ekosistema digitalean partekatuz eta elkarbiziz
Antolatzailea(k)	UPV/EHU
Tokia	Gipuzkoako Campusa (UPV/EHU)
Iraupena	4 h
Parte-hartzailea(k)	Ainara Sánchez San Martín
Ikasturtea	Admistrazioan nola idatzi
Antolatzailea(k)	IVAP
Tokia	Donostia
Iraupena	14
Parte-hartzailea(k)	Elene Bengoa, Miren Sarriegi
Ikasturtea	Cómo buscar información: buscadores, bases de datos, bibliotecas y web social
Antolatzailea(k)	G9
Tokia	Online
Iraupena	20
Parte-hartzailea(k)	Elene Bengoa
Ikasturtea	Datuak babesteari buruzko ikastaro aurreratua
Antolatzailea(k)	UPV/EHU - IVAP
Tokia	On-line
Iraupena	40 h
Parte-hartzailea(k)	Ainara Sánchez San Martín
Ikasturtea	Ingles B2-2
Antolatzailea(k)	Lacunza Akademia
Tokia	Donostia
Iraupena	111
Parte-hartzailea(k)	Mercedes Urgoiti Agirre
Ikasturtea	Oinarrizko Bihotz-Birikietako Bizkortzea eta kanpoko desfibriladore erdiautomatikoa
Antolatzailea(k)	EHU
Tokia	GIE-Donostia
Iraupena	2
Parte-hartzailea(k)	Maria Jesus Amiama Beloki

IKERKUNTZA



6. IKERKUNTZA

Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolako irakasle-ikertzaileek hainbat ikerkuntza-taldeetan egiten dute euren ikerkuntza-jarduera, dela Eskolako ikertzaile bat buru duen taldea, dela beste eskola edo fakultate batekoa. Horren fruitu dira oroitidazki honetan eranskin gisa ageri diren ekoizpen zientifiko guztien zerrenda (II. Eranskina) eta ikerkuntza hori aurrera eramateko jasotako proiektuak (III. Eranskina). Horiek guztiek egiten dute gure Eskola Gipuzkoa mailan Ingeniaritza arloko ekoizpen zientifiko handiena duena izatea.

6.1. Ikerkuntza-taldeak

Beheko taulan deskribatzen dira Eskolako irakasle-ikertzaile bat buru duten taldeak eta kideen artean Eskolako hainbat irakasle-ikertzaile dutenak.

Taldea	Potentzia Elektrikoaren Kontrol Aurreratua Taldea
Data	2006
Arduraduna(k)	José Antonio Cortajarena
Ikerlaria(k)	Patxi Alkorta Egiguren, Oscar Barambones Caramazana, Julián De Marcos, Peio Alvarez
Ikerketa-lerroak	Makina elektrikoaren kontrol aurreratua. IM, PMSM, DFIG, RSM... Ibilgailu elektrikoak. Energiaren kudeaketa. Energia elektrikoaren sareratzea, potentziako iragazki aktiboak, STATCOM, energia berriztagarrien integrazioa sare elektrikoan... Hardwarearen garapena. Elikatze iturri konmutatuak. Bateragarritasun elektromagnetiko saiakerak. Sistema energetikoentzako ekipamendu elektronikoa.
Taldea	DEHI Hertz Ingeniaritza
Data	2019
Arduraduna(k)	Eneko Solaberrieta Mendez
Ikerlaria(k)	Mikel Iturrate Mendieta, Xabier Garicano Osinaga, Jose Antonio Oriozabala Brit, Iñaki Martin Amundarain
Ikerketa-lerroak	DEHI (Dental Engineering – Hertz Ingeniaritza) Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolaren Donostiako atalean kokatuta dagoen Euskal Herriko Unibertsitateko Adierazpen Grafikoa eta Ingeniaritzako proiektuak saileko ikerketa talde bat da. Helburua: Ikerketa taldearen izenak berak adierazten duen bezala, talde honek, ingeniarietza odontologian integratzea du helburu. Horretarako, ikerkuntza taldea prozedura birtual ezberdinak garatzen ari da, odontologia eremuan lan fluxu digitala (dental digital workflow) hobetzeko. Guztien artean alderantzizko ingeniarietza teknika dauka pisu gehien eta hau odontologian integratzea da bidea. https://www.ehu.eus/en/web/dehi/home
Taldea	Onekin Research Group
Data	2019
Arduraduna(k)	Iker Azpeitia
Ikerlaria(k)	

Ikerketa-lerroak	Onekin is a research group mainly focused on the study of Portal/Portlet engineering issues. Our group is localized at the University of the Basque Country Research Issues: Portal/Portlet Engineering Web Application Engineering Software Product Line Development (SPL) Document Engineering Semantic Web Engineering Component Based development (CBSE) XML applications Active databases
Taldea	Grupo de Investigación en Sistemas de Energía Eléctrica
Data	2018
Arduraduna(k)	Pablo Eguia Lopez
Ikerlaria(k)	José Ignacio San Martín, Francisco Javier Asensio, Gaizka Saldaña Mulero
Ikerketa-lerroak	<p>Energia elektrikoaren sektore estrategikoaren barnean, Energia Elektrikoaren Sistema Ikerketa Taldeak (GISEL) bere jarduera elkarren artean erlazionatuta dauden 3 ikerketa lerrotan bideratzen du.</p> <p>1. lerroa. Energia Berriztagarrien integrazio Sistema, FACTS eta HVDC. Taldeak bere jarduera energia berriztagarrien integrazioa sistema elektrikoak alde batetik eskala txikian, mikro sareen ikerketara bideratzen du, eta bestalde, eskala handian FATS (Flexible Alternating Current Transmission Systems) ikerketara bideratzen du eta HVDC (High Voltage Direct Current) teknologia erabiliz. –</p> <p>2. lerroa. Mikrosareak, Ibilgailu Elektrikoa eta SmartGrids. Zamaren kudeaketa koordinatua ikertzen du, sortze sistema eta metatzea mikrosareak eratzeko, energia-eraginkortasuna hobetzen laguntzen dute kogenerazio eta trigenerazio sistemak erabiliz. Esparru honetan baita, ibilgailu elektrikoaren integrazioa ikertzen da, adimendun birkarga metodologiak aztertzen dira tamaina handiko birkargetan aplikatzeko. Bi garapenak bateratzen dira Smartgrids izenarekin, bertan ikertzen dira baita V2G(Vehicule to Grid) kontzeptuak eta V2H (Vehicule to Home)-</p> <p>3. Lerroa. Sistema Elektrikoen babesak. Taldeak bere jarduera garraio eta banaketa sistemaren akatsak detektatu eta kokalekua aurkitzera bidertzen du (banaketa barne); babes elektrikoaren portaeraren azterketa simulazio saiakeren bidez; Gelditzeko metodoak garatu isla egoeratan, eta akatsak HVDC sistemetan, 1 lerroan garatutako ikerkuntzarekin koordinatuta.</p>
Taldea	Elekin: Ingeniería para la sociedad y bioingeniería (Grupos consolidados de la UPV/EHU)
Data	2008
Arduraduna(k)	Karmele Lopez De Ipiña Peña
Ikerlaria(k)	Nora Barroso Moreno, Pilar Maria Calvo Salomon, Jon Iradi Arteaga, Aitzol Ezeiza Ramos, Itziar Gurrutxaga Gurrutxaga, Unai Martinez De Lizarduy St, Juan Carlos Aldasoro Alustiza
Ikerketa-lerroak	Biomedizina, Inteligentzia konputazionala eta Biometria, Inteligentzia bioinspiratua, Konputazio kognitiboa
Taldea	ikasTHERM
Data	
Arduraduna(k)	Ignacio Santiago Gomez Arriaran
Kidea(k)	Ignacio Santiago Gomez Arriaran, Moises Odriozola Maritorea, Isabel Sellens Fernandez
Ikerketa Lerroak	IkasTHERM hezkuntza-berrikuntzan espezializatutako irakasle talde egituratua da, eta UPV/EHUko 3 campusetako ingeniari-taldea eskoletan atxikitako Makina eta Motore Termikoen Saileko 13 irakasle osatzen dute.
Taldea	Grupo de Materiales + Tecnologías, GMT
Data	
Arduraduna(k)	Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Kidea(k)	Maria Angeles Corcuera Maeso, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Nagore Gabilondo Lopez, Aloña Retegui Miner, Cristina Peña Rodriguez, Galder Kortaberria Altzerreka, Aitor Arbelaiz Garmendia
Ikerketa Lerroak	1) Biomaterialak 2) Nanokonpositeak 3) Konpositeak 4) Nanoegituraketa 5) Erreziklatzea
Taldea	BIOMAT
Data	
Arduraduna(k)	Maria Coro De La Caba Ciriza

Kidea(k)	Mireia Andonegui San Martin, Sara Cabezudo Maeso, Alaitz Etxabide Etxeberria, Tania Garrido Diaz, Pedro Manuel Guerrero Manso, Itsaso Leceta Lasa, Miriam Victoria Peñalba Otaduy, Jone Uranga Gama, Marta Urdanpilleta Landaribar, Iratxe Zarandona Rodriguez
Ikerketa Lerroak	1) Material biodegradagarriak fabrikatzeko industriako hondakinak eta azpiproduktuak balioztatzea 2) Biopolimeroen aldarazpena propietate funtzionalen hobekuntzarako 3) Material polimerioken karakterizazioa 4) Film eta biokonpositeen fabrikaziorako baldintzen eta prozesatzeko metodoen optimizazioa 5) Bioplastikoen ingurumen-inpaktuaren azterketa 6) Scaffolds-en 3D inprimaketarako biotinten garapena.
Taldea	Sistema Adimenduak eta Energia (SI+E)
Data	2008
Arduraduna(k)	Joseba Xabier Ostolaza Zamora
Ikerlaria(k)	Ana Susperregui Burguete, Cristina Alcalde Valverde, Gerardo Tapia Otaegui, Haritza Camblong, Itziar Zubia Olaskoaga, Miren Itsaso Martínez Aguirre, Joseba Xabier Ostolaza Zamora
Ikerketa-lerroak	Sare Adimenduak eta Energia Berriztagarria. Soldadura Prozesuen Kontrola eta Fabrikazio Gehigarria.

6.2. Tesiak

Aurten, 12 tesi defendatu dira.

Izenburua	Experimental characterization, modelling and simulation of Stirling engine-based micro-cogeneration plants for residential buildings
Zuzendaria(k)	Alvaro Campos Celador
Doktoregaia	
Saila	Makina eta Motor Termikoak
Izenburua	Predicción de fuerzas de corte y topografía superficial para la mejora de fresado de rotores de álabes integrados.
Zuzendaria(k)	Gorka Urbicain, Aitzol Lamikiz
Doktoregaia	Egoitz Artetxe
Saila	Ingeniaritza Mekanikoa
Izenburua	Eskaner intraoralen zehaztasun azterketa eta paziente edentuluen inpresio digitala hobetzeko metodologia.
Zuzendaria(k)	Eneko Solaberrieta Mendez
Doktoregaia	Mikel Iturrate Mendieta
Saila	Enpresen Antolakuntza
Izenburua	Donostiako ondare eraikiaren birgaitze energetikoa. Inguratzaile termikoan esku-hartzea/rehabilitación energética del patrimonio edificado de San Sebastián. Intervención sobre la envolvente térmica.
Zuzendaria(k)	Jose Antonio Millan Garcia
Doktoregaia	Alexander Martin Garin
Saila	Makina eta Motor Termikoak
Izenburua	Synthesis of polyols of different lignocellulosic residues to obtain greener products
Zuzendaria(k)	Jalel Labidi Bouchrika
Doktoregaia	Silvia Helena Fuentes Da Silva
Saila	Ingeniaritza Kimikoa eta Ingurumenarena
Izenburua	Design of broadband antireflective layer stacks with low surface energy prepared by sol-gel method on glass for photovoltaic application
Zuzendaria(k)	Agnieszka Tercjak Sliwinska, Maider Machado García

Doktoregaia	Cecilia Agustín Saenz
Saila	Ingeniaritza Kimikoa eta Ingurumenarena
Izenbururua	Arto almidoian oinarritutako nanokonposite film eta hidrogelen garapena polisakarido eta grafenotik eratorritako nanoegiturak erabiliz / Development of maize starch-based nanocomposite films and hydrogels incorporating polysaccharide and graphene derived nanoentities
Zuzendaria(k)	Nagore Gabilondo Lopez, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Doktoregaia	Kizkitza Gonzalez Munduate
Saila	Ingeniaritza Kimikoa eta Ingurumenarena
Izenbururua	Films and biocomposites based on agro-industrial wastes and by-products / Nekazaritza-industriatik lortutako hondakin eta azpi-produktuetan oinarritutako filmak eta biokonpositeak
Zuzendaria(k)	Maria Coro De La Caba Ciriza, Pedro Manuel Guerrero Manso
Doktoregaia	Tania Garrido Diaz
Saila	Ingeniaritza Kimikoa eta Ingurumenarena
Izenbururua	Zurruntasun-indar metodoaren inplementazioa konpositeen saiakuntza mekanikoetan
Zuzendaria(k)	Faustino Mujika Garitano
Doktoregaia	Nagore Insausti Irastorza
Saila	Ingeniaritza Mekanikoa
Izenbururua	Isolation, characterization and applications of nanocellulose produced by ancestral enzymes
Zuzendaria(k)	Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Raul Pérez Jiménez
Doktoregaia	Borja Alonso Lerma
Saila	Ingeniaritza Kimikoa eta Ingurumenarena
Izenbururua	High added-value compounds from the integral revalorisation of winery residues
Zuzendaria(k)	Jalel Labidi Bouchrika, Patricia Gullon Estevez
Doktoregaia	Izaskun Davila Rodriguez
Saila	Ingeniaritza Kimikoa eta Ingurumenarena
Izenbururua	Development of plasma based surfaces, supported by electro-tribological studies
Zuzendaria(k)	Iñaki Garmendia Azurmendi
Doktoregaia	Iñigo Braceras Izaguirre
Saila	Ingeniaritza Mekanikoa

Aurten, Ingeniaritza Kimikoa eta Ingurumenarena sailean, ikertzaile bat izan dugu eskolan egonaldia egiten:

Actividad	MOVILIDAD DE INVESTIGADORES 2018 (MOV18/35)
Lugar	INGLATERRA
Investigador(as)/ Investigador(es)	Olatz Guaresti Larrea
Fecha(s)	2018-09-03 - 2018-12-15

Horretaz gain, irakasle-ikertzaile bat izan dugu bisitan, eta hitzaldi bat eta ikastaro bat eskaini dizkigu zentroan:

Aktibitatea	Conferencia: Ventajas y desventajas de lo nano en alimentos y remediación de medio ambiente
Tokia	Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa
Ikerlaria(k)	Dr. Silvia Goyanes
Data(k)	2019-07-12 - 2019-07-12
Aktibitatea	CURSO: Biopolímeros y polímeros biobasados
Tokia	Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa
Ikerlaria(k)	Dr. Silvia Goyanes
Data(k)	2019-07-08 - 2019-07-12

GIZARTE- ERANTZUKIZUNEN EKINTZAK



7. GIZARTE- ERANTZUKIZUNEN EKINTZAK

Gizarte- eta ingurumen-konpromisoa bultzatzen duten jarduerak norbanakoa hazten laguntzen du eta ikaslearen garapen integralaren mesedegarri da. Eskolak jarrera aktiboa du eta askotariko jarduerak bultzatuz eta bideratzen ditu.

7.1. Ingurumena

Indarrean dagoen Ingurumenaren araudia zehazki beteaz eta erdietsitako hobekuntzak aintzat hartuta, hamairugarren Ekoscan Ikuskaritza gainditu du Donostiako Egoitzak, 2019ko urriaren 22 eta 23an.

2018. urtean erdietsitako hobekuntzak:

- Eraikineko zenbait guneetan elektrizitate-konsumoa murriztea
- Ur-konsumoa murriztea

Ingurumenaren Hobekuntzarako Taldea ondoko kideek osatzen dute:

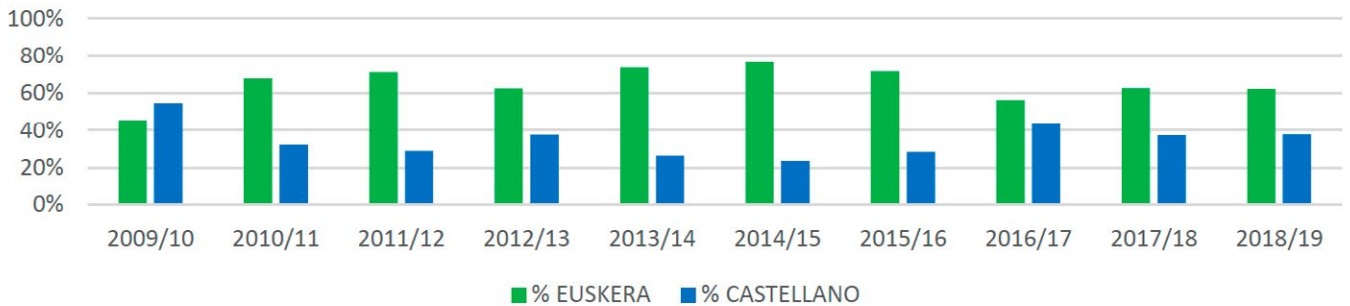
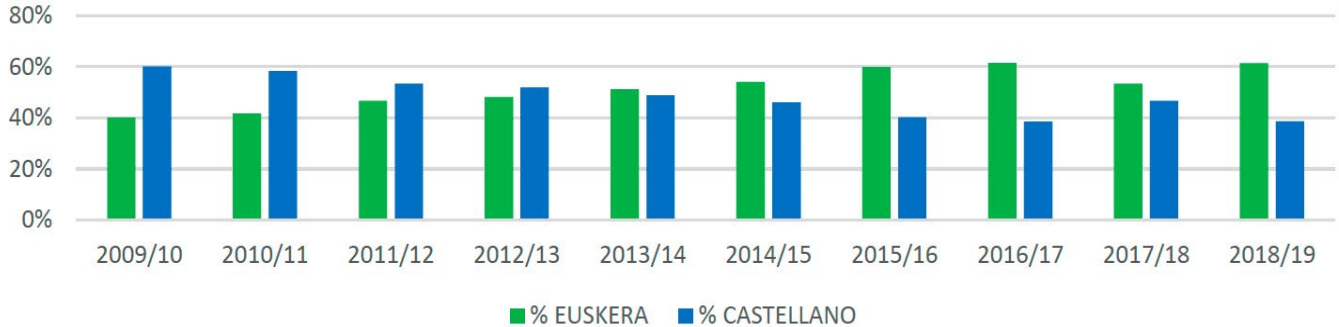
Pedro Maria Garcia; Josu Maiora, Loli Martín, Cristina Peña, Luis Mariano Mateos, Montse Ferreira, Javier Bueno, Ugutz Garitaonandia; Mercedes Urgoiti, Xabier Ostolaza.

Eibarko Egoitzan, Eibar klima Lab jarduera egin zen, maiatzaren 6an, hurrengo gaia landu zelarik: Enpresak prestatuta al daude klima aldaketaren erronkei aurre egiteko?

7.2. Euskara

Eskola honek euskararen erabilera eta sustapenarekiko izan duen aldeko jarreraren adierazle, aurten ere hainbat ekitaldi egin dira.

Horrekin batera, orientazio-azoketako aurkezpenetan, azpimarratzen da euskarak, izatekotan, ateak irekitzen dituela etorkizunari begira. Gaur egun, ikasle gehiago matrikulatzen dira euskaraz gaztelaniaz baino. Hona Donostiako Egoitzako eta Eibarko Ataleko hizkuntzen araberako ehunekoak 2009-10 ikasturtetik hasita:



7.2.1. Euskaraldia

Donostiako Egoitzan, azaroaren 23an, Eskolak Euskaraldiarekin bat eginez, hamaiketako baten inguruan Eskolako tabernan bildu eta eskolako kideez osatutako hamaikakoa aurkeztu zuen; ondoren, bakoitzak Euskaraldiko letrabat eskuetan zuela, argazki kolektiboa atera zen, Eskola kanpoaldean.

Eibarko Atalean, azaroaren 18an, Eskolak Euskaraldiarekin bat eginez, hamaiketako atsedendian Ahobizi eta Belarriprest txapak banatu zituen. Ondoren, argazki kolektibo bat atera zen Eskolako sarreran.

7.2.2. Euskararen Eguna

Donostiako Egoitzan, Euskaraldiaren amaiera-egunarekin batera Euskararen Eguna ospatu zen abenduaren 3an, ondoko egitaraua izan zuela:

- 10:30: Ion Errea gure eskolako irakasle-ikertzaileak "Paristik natorren zientzialari bat naiz ni" hitzaldia eskainiko digu.
- 11:00: GrALa edo tesia EUSKARAZ egin dutenei aintzatespena egingo zaie.
- 11:30: Euskaraldian bizitako esperientziak partekatzeko solasaldia egingo dugu kafeaz lagunduta.

Eibarko atalean, abenduaren 3an ospatu zen. Klaseak eten egin ziren 10:45etik 11:45era. 10:45etan Kalejira eta Euskal musika izan genuen eta 11:00etan Euskal dantzak eta soinujoleak. Guztia gozatzeko, pintxo eta edari banaketa izan zen.

7.3. Berdintasuna

Ikasturte honetan ere hainbat jarduera egin ditugu alor honetan.

7.3.1. Genero-biolentziaren aurkako protokoloaren aurkezpena

Martxoaren 20an, Eibarko Atalean, UPV/EHUko genero indarkeriaren aurkako protokoloa aurkeztu zen.

7.3.2. Komun mistoak

UPV/EHUko Berdintasunerako Zuzendaritzak EHU osoko fakultate eta eskola guztietako zenbait komun, ordura arte gizonezkoentzat eta emakumezkoentzat banatuta zeudenak, misto bihurtzea eskatu zuen. Ekimen horrekin bat eginez, Donostiako Egoitzako Berdintasun Batzordean gaia sakonki aztertu zen, gaiarekin sensibilizaturiko adituen iritziak ere jaso zirelarik. Azkenean, erabakia izan zen eraikinaren A hegaleko komunak, 1. solairutik hasita, misto edo denontzako komun bihurtzea, horretarako, UPV/EHUren hizkuntza-hautua jarraiki, "Romunak" hitza erabiliz, eta sinboloen bidez adieraziz alde batean eta bestean zer dagoen.

Eibarko atalean ere komun mistoak jarri dituzte, horretarako WC sinboloa erabilia.

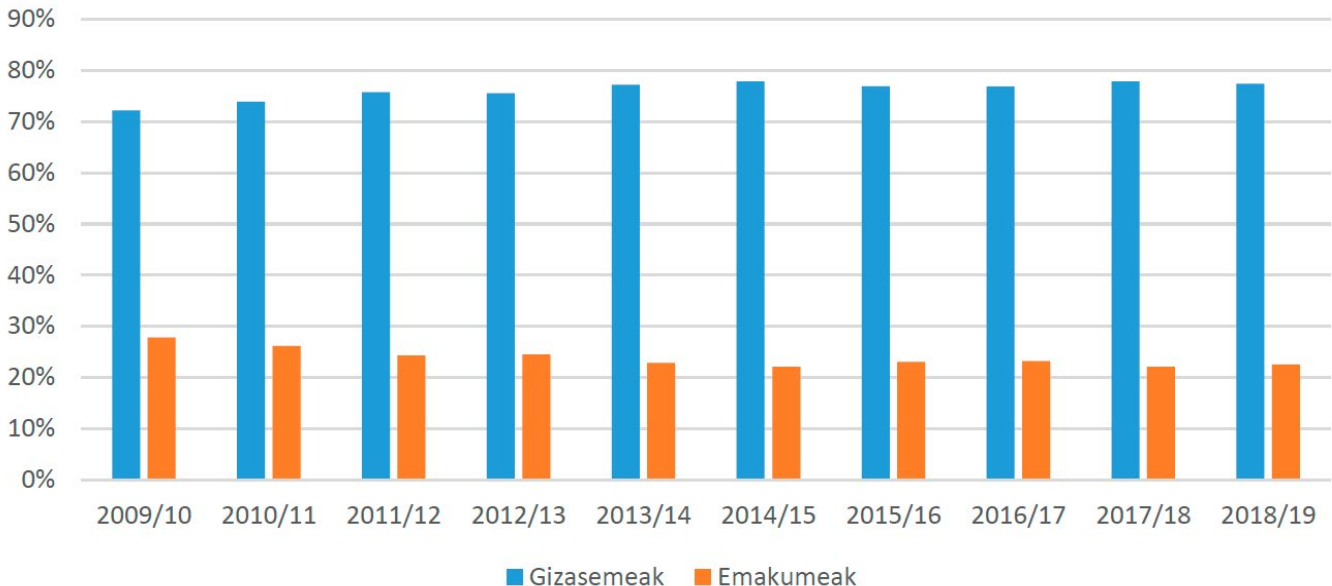
7.3.3. Martxoaren 8: Emakumearen nazioarteko Eguna

Ohiko legez, Emakumearen Egunean, hainbat ekintza antolatu ziren: Ohol batean, amaren abizena lehenegoa erabiliz, bere izena zerrendatzen zuen. Esaldiak idazteko mural bat ere jarri zen eta egunarekin lotutako bideo batzuk ikusgai.

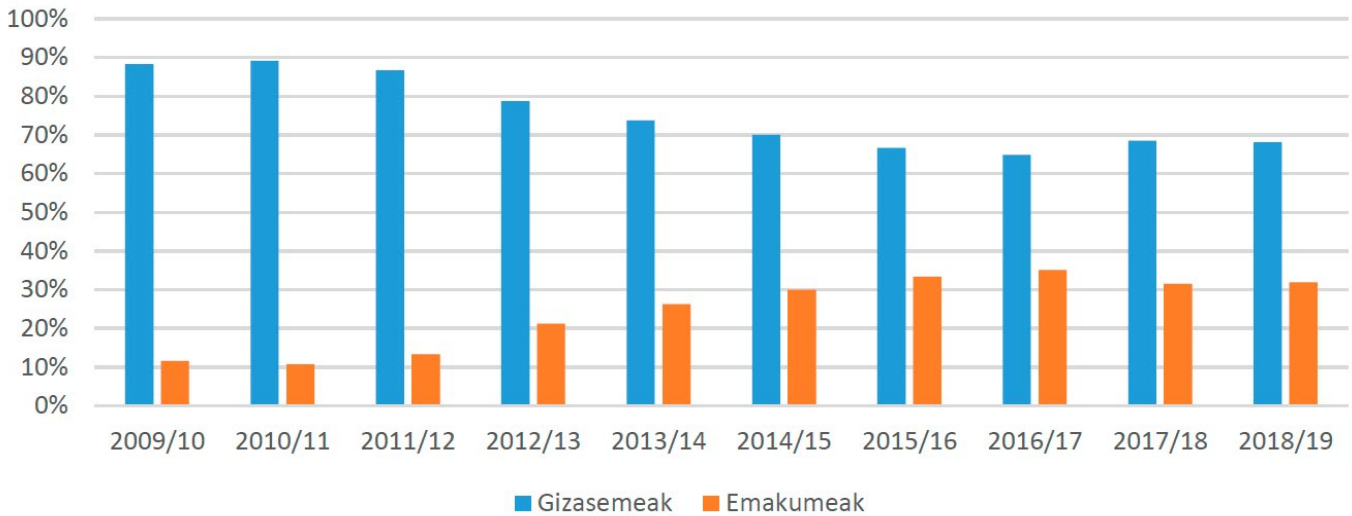
Horretaz gain, ingeniariaritzalorreetan emakumeen parte hartzea sustatzeko, ikastetxeetan egiten ditugun aurkezpenetan bereziki aipatzen da graduatuen artean oraindik ere mutilak ehuneko nahiko altuagoan matrikulatzen direla, baina espediente onenen artean erdia edo gehiago neskek direla.

Hona, 2009-10 ikasturtetik izan diren neska eta mutil matrikulatuen datuak.

2018-19 Donostia



2018-19 Eibar



7.4. Mugarik gabeko ingeniarietza

Mugarik Gabeko Ingeniaritza GKEak Donostiako Egoitzak utzitako lokal bat du, eta berarekin elkarlana sustatzen du zenbait proiekturen bitartez.

7.5. Eraskusketak

7.5.1. Unibertsitate Inklusiboa: III. kartel lehiaketaren erakusketa

2018ko azaroaren 27tik 2019ko urtarrilaren 7ra bitarte, Unibertsitate inklusiboaren gaia oinarri hartuta egindako III. kartel-lehiaketaren erakusketa izan dugu ikusgai Donostiako Egoitzan.

7.5.2. Un paseo por el nanomundo

Eskolako Fisika Saileko Marta Urdanpilleta, Lourdes Domínguez eta Ane Sarasola irakasleek eskainitako erakusketa honetan, nanoteknologiaren mundua irudi ikusgarrien bitartez antzemateko aukera izan dugu, urriaren 17tik azaroaren 14ra bitarte.

7.5.3. Ur arazoak El Salvadorren

Mugarik Gabeko Ingeniaritzak eskainita, El Salvadorren urarekin dituzten arazo berri emateko erakusketa izan dugu Donostiako Egoitzan 2018ko irailaren 21etik urriaren 14ra bitarte.

7.6. Uniraid

UNIRAID rally solidario bat da. Honen helburua Maroko kotxez zeharkatzea da eta basamortuko herrixketan 30 kg-ko pisua duen material solidarioa banatzea da. Rally honetan parte hartzen duten taldeak 18 eta 28 urte arteko 2 ikaslerekin osaturik daude. Horieta talde bat, GIEko ikasle batekin osaturik zegoen eta bestea UPV/EHUko Gizarte Langintzako ikaslea zen.

7.7. Presondegietako irakaskuntza-eskaintza

Donostiako Egoitzan hurrengo graduak eskaini dira, presondegietan erregimenean amaitzeko aukerarik ez dagoen modalitatean:

- Arkitektura Teknikoko Gradua
- Ingeniaritza Zibileko Gradua
- Ingeniaritza Elektrikoko Gradua
- Industria elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua
- Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática
- Ingeniaritza Mekanikoko Gradua

7.8. Odol emaileak

Eskola honen ohiturari jarraituz, aurten ere, Donostiako Egoitzan, odola eman nahi izan duen orok hori egiteko aukera izan du Gipuzkoako Odol Emaileak bertan izan baititugu irailaren 19an, urtarrilaren 16an eta maiatzaren 17an

ESKOLAREN HEDAKUNTZA

An aerial photograph of a river network in a lush green landscape. The rivers are a vibrant turquoise color, contrasting with the surrounding green vegetation. The network is dense and branching, with many smaller tributaries feeding into larger channels. The overall scene is a top-down view of a natural water system.

8. ESKOLAREN HEDAKUNTZA

8.1. Ekitaldiak

8.1.1. Diploma Banaketa Ekitaldia

Aurkezten den oroitidazkia oroitidazkiaren ikasturtearen hurrengo urtearen hasiera aldean onartzen denez, erabaki dugu txosten honetan sartzea bai 2017-18 ikasturteari eta bai 2018-19 ikasturteari dagokion informazioa; hala, hemendik aurrera, oroitidazkiaren ikasturtea eta diploma-ekitaldiko graduatuen promozioak bat egingo dute

2017-18 Donostiako Egoitza

2018ko urriaren 5ean MUSIKENE auditorioan 2017/18 ikasturteko ondorengo graduatuko tituludunei aitortpena eta diploma-banaketa egin zitzaizen.

- Arkitektura Teknikoko Gradua
- Ingeniaritza Zibileko Gradua
- Ingeniaritza Elektrikoko Gradua
- Industria elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua
- Ingeniaritza Mekanikoko Gradua

Urte horretan, gainera, Master haueetako ikasleei ere eman zitzaizen diploma:

- Material Berriztagarrien Ingeniaritza Unibertsitate Masterra.
- Garraio Sistemak Unibertsitate Masterra
- Kontrola Sare Elektriko Adimentsu eta Sorkuntza Banatuan Unibertsitate Masterra/ Master in Control in Smartgrids and Distributed Generation



Ekitaldia 18:30ean hasi zen eta graduko promozioiko 211 ikasleetatik 96 bertaratu ziren, eta masterreko 27 ikasleetatik 11.

Guztira ikasle, senitarteko eta Eskolako langilegoa kontutan hartuta 500 pertsona bertaratu ziren ekitaldira. Ikasle bakoitzak gehienez hiru persona ekar zezakeen.

Ikasleei hitzordua ekitaldia hasi baino ordu bete lehenago jarri zitzairen, taldeko argazkia ateratzeko eta ondoren argazkia orogarri bezala eraman zuten. Diplomak jasotzeko garaian ere argazkiak atera zitzaizkien eta Eskolako web orrian zintzilikatu ziren.

Aurrez aurreko mahaian:

- Eusko Jaurlaritzako –Hezkuntza Sailburua- Cristina Uriarte
- Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolako Zuzendaria- Xabier Ostolaza
- Gipuzkoako Campuseko Errektoreordea- Agustin Erkizia
- Gipuzkoako Batzar Nagusietako Presidentea – Eider Mendoza
- Idazkari akademikoa- Izaskun Aldezabal
- Hizlaria- Mario Guisasola
- MICHELIN enpresako zuzendaria- Felipe García

Ekitaldiaren egitaraua:

1. J. Xabier Ostolaza, Eskolako Zuzendariak ekitaldiari hasiera ematea.
2. Eskolan erretiroa hartu berri duten irakasleari eta 25 urte bete dutenei esker onak ematea
3. Mario Guisasola Ron, Ingenieri Zibila eta ANTA enpresaren sortzaileak esku hartu zuen, "Valores de éxito en ingeniería: creatividad, audacia y trabajo en equipo.
4. Gradu Amaierako Lan onenaren Michelin sari banaketa Berrikuntza, Diseinua eta Kalitatea, (
5. 2017-18 ikasturtean Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolan egin diren Unibertsitate Masterreko ikasleei diplomak banatzea,
6. 2017-18 promozioan espediente onenak lortu dituzten Graduko ikasleak saritzea
7. 2017-18 ikasturtean graduatu diren ikasleei diplomak banatzea
- 8. Eider Mendoza, Batzar Nagusietako Presidentearen hitzaldia.**
- 9. Agustin Erkizia Euskal Herriko Unibertsitateko Campuseko Errektoreordeak hitzaldia.**
- 10. Cristiana Uriarte, Eusko Jaurlaritzako Hezkuntza Sailburuaren amaierako hitzaldia**
- 11. Musika emanaldia (Musikene); TRIO ORION: María Fernández (flauta) / Izaskun Payás (biola)/ Mina Schmitt (harpa)**

Ekitaldiaren amaieran lancha eman zen bertaratu ziren guztientzat.

2018-19 Donostiako Egoitza

2019ko urriaren 11n MUSIKENE auditorioan 2018/19 ikasturteko ondorengo graduetako tituludunei aitortpena eta diploma-banaketa egin zitzairen.

- Arkitektura Teknikoko Gradua
- Ingeniaritza Zibileko Gradua
- Ingeniaritza Elektrikoko Gradua
- Industria elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua
- Ingeniaritza Mekanikoko Gradua

Ekitaldia 18:00etan hasi zen eta graduko promozioiko 166 ikasleetatik 78 bertaratu ziren.

Guztira ikasle, senitarteko eta Eskolako langilegoa kontutan hartuta 500 pertsona bertaratu ziren ekitaldira. Ikasle bakoitzak gehienez hiru persona ekar zezakeen.

Ikasleei hitzordua ekitaldia hasi baino ordu bete lehenago jarri zitzairen, taldeko argazkia ateratzeko eta ondoren argazkia orogarri bezala eraman zuten. Diplomak jasotzeko garaian ere argazkiak atera zitzaizkien eta Eskolako web orrian zintzilikatu ziren.

Aurrez aurreko mahaian:

- EHUko Errektorea- Nekane Balluerka
- Gipuzkoako Campuseko Errektoreordea _ Imanol Lasa
- Unibertsitate eta Ikerketako sailburuordea - Adolfo Morais
- Gipuzkoako Campuseko Errektoreordea - Agustin Erkizia
- Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolako Zuzendaria- Xabier Ostolaza
- Idazkari Akademikoa- Izaskun Aldezabal
- Hizlaria- Agosti Aramburu

Egitaraua

1. **J. Xabier Ostolaza UPV/EHUko Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolako zuzendariak hasiera eman zion ekitaldiari.**
2. Eskolan erretiroa hartu duten langileei esker onak ematea.
3. **Agosti Aranburu Eskolako ikasle ohi eta Biele Taldeko Automatizazio Ingeniaritza arloko zuzendariaren mintzaldia.**
4. III MICHELIN sarien banaketa Berrikuntza, Diseinua eta Kalitateari buruzko gradu amaierako lan onenei.
5. 2018-19 promozioiko Graduetan espediente onenak lortu zituzten ikasleak saritu ziren.
Sari bereziak:
 - Arkitektura Teknikoa Graduan GAATEOk sari berezi bat eman zuen.
 - Ingeniaritza Zibila graduan, GUITRANS Fundazioak sari berezi bat eman zuen.
6. **2018-19 ikasturtean graduatu diren ikasleei diplomak banatu zitzaizkien**
7. **Adolfo Morais Eusko Jaurlaritzako Unibertsitate eta Ikerketako sailburuordearen hitzak**
8. **Imanol Lasa Gipuzkoako lehen diputatu nagusiordearen hitzak**
9. **Nekane Balluerka Euskal Herriko Unibertsitateko Errektore anderearen amaierako hitzak**
10. Musikenek eskainitako Musika-emanaldia. ARAI duoa: Aitor Aburto, klarinetean eta Anna Roig, pianoan



Eibarko Atala**2017-2018**

Asteazkenean, urriak 10, arratsaldeko 18:00etan, Hezkuntza Esparruko Areto Nagusian, UPV/EHUko Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolako 2017/2018 ikasturtean, Eibarren, titulatu berri diren ikasleen Graduazio Ekitaldia izan da.

Cristina Uriarte, Eusko Jaurlaritzako Hezkuntza sailburua, Agustin Erkizia, UPV/EHUko Gipuzkoako Campuseko errektoreordea, Miguel de los Toyos, Eibarko alkatea, Xabier Ostolaza, Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolako zuzendaria eta Oihana Aristondo, Eibarko ataleko koordinatzailea ekitaldiaren buru izan dira.

Aipatutako ekitaldian Energia Berriztagarrien Ingeniaritzako Graduoko 4. promozioiko 65 titulatuak diplomak eman zaizkie.

Kontuan izan behar da, ikasle hauen %40ak baino gehiagok mugikortasun programetan parte hartu duela, eta %60ak baino gehiagok praktikak egin dituela 35 enpresa eta erakunde desberdinetan.

Egitaraua:

- Graduaturako ikasleen argazki saioa.
- Ekitaldi akademikoaren hasiera. Oihana Aristondo, Eibarko ataleko koordinatzaile andrearen hitzak.
- Miguel de los Toyos, Eibarko Alkate jaunaren hitzak.
- J.Xabier Ostolaza, Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolako zuzendari jaunaren hitzak.
- Juan Alday, Egoitza Zentroko zuzendari jaunaren hitzak.
- Ikasleen ordezkarien hitzak.
- 2017/2018 ikasturtean graduaturako ikasleen Diploma banaketa.
- Agustin Erkizia UPV/EHUko Gipuzkoako Campuseko errektoreorde jaunaren mintzaldia.
- Cristina Uriarte, Eusko Jaurlaritzako Hezkuntza sailburu andrearen mintzaldia.
- Eibarko ataleko ikasleen dantza erakustaldia eta UPV/EHUko koroaren ekitaldia.
- Ekitaldia bukatu eta gero, lunch-a izan zen.

2018-2019

Ostegunean, urriak 10, arratsaldeko 18:00etan, Hezkuntza Esparruko Areto Nagusian, UPV/EHUko Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolako 2018/2019 ikasturtean, Eibarren, titulatu berri diren ikasleen Graduazio Ekitaldia izan zen.

Txelo Ruiz, UPV/EHUko Ikasleen eta Enplegarritasunaren arloko errektoreordea, Adolfo Morais, Eusko Jaurlaritzako Unibertsitate eta Ikerketako sailburuordea, Xabier Ostolaza, Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolako zuzendaria, Alberto Albistegui, Eibarko udaleko alkate ordea eta Oihana Aristondo, Eibarko ataleko koordinatzailea ekitaldiaren buru izan dira.

Aipatutako ekitaldian, Energia Berriztagarrien Ingeniaritzako Graduoko 5. Promozioiko ikasleek eta Kontrola Sare Elektriko Adimentsu eta Sorkuntza Banatuen Masterreko 2. Promozioiko ikasleek jaso zituzten diplomak.

2018/19 ikasturtean graduoko 50 ikasle eta Masterreko 14 ikasle titulatu dira. Graduoko ikasleen artean %58ak baino gehiagok praktikak egin ditu enpresa edo eta erakunde desberdinetan eta %42ak mugikortasun programetan parte hartu du. Bestalde, Masterreko titulua lortu duten ikasle guztiak lanean ari dira, gehienak praktikak egin dituzten enpresetan. Hain zuzen Masterrak duen enpresa sarea kontuan izanik eta enpresa horietan egiten dituzten praktiken ondorioz.

Egitaraua:

- Graduaturako ikasleen argazki saioa.
- Ekitaldi akademikoaren hasiera. Oihana Aristondo, Eibarko ataleko Koordinatzaile andrearen hitzak.
- Miguel de los Toyos, Eibarko Alkate jaunaren hitzak.
- J.Xabier Ostolaza, Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolako zuzendari jaunaren hitzak.
- Juan Alday, Egoitza Zentroko zuzendari jaunaren hitzak.
- Ikasleen ordezkarien hitzak.
- 2018/2019 ikasturtean graduaturako ikasleen Diploma banaketa.
- Txelo Ruiz, UPV/EHUko Ikasleen eta Enplegarritasunaren arloko errektoreordearen mintzaldia.
- Adolfo Morais, Eusko Jaurlaritzako Hezkuntza sailburu ordearen mintzaldia.
- Eibarko ataleko ikasleen dantza erakustaldia eta UPV/EHU koroaren ekitaldia

8.1.2. Zientziaren Astea

2018ko azaroaren 8-10 bitarte izan da ikasturte honetan Zientzia Astea.

4 txoko izan ziren:

1. Uretara/Al agua patos;
2. Eta itsas-hondakinekin zer? / ¿Qué hacemos con la basura del mar?;
3. Kontrolatzen al duzu Automatika? / ¿Controlas de automática?;
4. Elektromagnetismoa eta mugimendua/Electromagnetismo y movimiento

Eta 2 tailer:

1. Beroa koloratzen/ Coloreando el calor
2. Zaratak inguratzen gaitu: kontrola daiteke? / El ruido nos rodea: ¿se puede controlar?

31 irakasle-ikertzailek parte hartu zuten eta 21 ikaslek.

Aurten ere "Energia Berriztagarriak praktikan" ibilbide didaktikoa egin da, Eibarko Atalean.

8.1.3. Berdeago

Berdeago Energy 2019 Energia-Eraginkortasunaren Euskal Azokan parte hartu zuen Eibarko Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolak.

8.1.4. Enpresa lasterketa

Laugarren urtez, Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolak enpresa lasterketan hartu du parte. Aurten, talde misto batekin eta gizonezko beste batekin

8.1.5. Korrika

21. Korrika izan da aurtengoa, eta ohiko legez, Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolak parte hartu du bai Korrika egunean korrika eginez bai kilometro bat erosiz Informatika Fakultateko kideekin batera. Aurten apirilaren 4tik 14ra bitarte izan da, Garestik Gasteizera.



8.1.6. Sariak

Ikasleei aitortza, sari desberdinen bidez egin zaie, eta 2017/18 ikasturtean Gipuzkoako Aparejadore eta Arkitekto Teknikoen Elkargoak espediente onenaren saria eman zuen eta 2018/19 ikasturtean GUITRANS Fundazioak Ingeniaritza Zibileko Graduan izandako espediente onenaren saria, bi sariak dagozkien ikasturteko Diploma Banaketako ekitaldietan banatu ziren.

Espediente onenaren sariak:

- Yeray Moreno Lafuente ((Ingeniaritza Elektrikoko Gradua) 2017-18
- Aratz Aduriz Huarte ((Ingeniaritza Elektrikoko Gradua) 2018-19

- Leire Olazabal Arrastoa (Ingeniaritza Mekanikoko Gradua) 2017-18
- Raul Gonzalez Larraz (Ingeniaritza Mekanikoko Gradua) 2018-19

- Marta Fernandez Nava (Ingeniaritza Zibileko Gradua) 2017-18
- Estitxu Ormaetxea Igarzabal (Ingeniaritza Zibileko Gradua) 2018-19

- Unai Santxotena Sarria (Arkitektura Teknikoko Gradua) 2017-18
- Amaia Uranga Oria (Arkitektura Teknikoko Gradua) 2018-19

- Aitor García Manso (Industria elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua) 2017-18
- Alaitz Urdalleta Beloki (Industria elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua) 2018-19

Arkitektura Teknikoa Graduko espediente onenaren aitortza Gipuzkoako Aparejadore eta Arkitekto Teknikoen Elkargoaren eskutik

- Unai Santxotena Sarriá (2017/18)
- Amaia Uranga Oria (2018/19)

Ingeniaritza Zibila Graduko espediente onenaren aitortza GUITRANS Fundazioaren eskutik

- Estitxu Ormaetxea Igarzabal (2018/19)

Sari Bereziak:

2017-18

Ingeniaritza Elektrikoko Gradua

- Yeray Moreno Lafuente
- Marta Marijuan Diez

Ingeniaritza Mekanikoko Gradua

- Leire Olazabal Arrastoa
- Luis Pardo García

Ingeniaritza Zibileko Gradua

- Marta Fernandez Nava
- Amaia Martiarena Olaskoaga

Industria elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua

- Aitor García Manso
- Mikel Iturrioz Dorronsoro

Arkitektura Teknikoko Gradua

- Estibaliz Ibarrola Ziganda
- Unai Santxotena Sarria

2018-19**Ingeniaritza Elektrikoko Gradua**

- Aratz Aduriz Huarte (Grado en Ingeniería Eléctrica)
- Lander Ochoa Eguilego (Grado en Ingeniería Eléctrica)

Ingeniaritza Mekanikoko Gradua

- Leire Arraiago Gantxegi (Grado en Ingeniería Mecánica)
- Raul González Larraz (Grado en Ingeniería Mecánica)

Ingeniaritza Zibileko Gradua

- Iune Dorronsoro Larruscain (Grado en Ingeniería Civil)
- Estitxu Ormaetxea Igarzabal (Grado en Ingeniería Civil)

Industria elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua

- Libe Iriarte Arrieta (Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática)
- Alaitz Urdalleta Beloki (Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática)

Arkitektura Teknikoko Gradua

- Maite Izuriaga Iriso (Grado en Arquitectura Técnica)
- Amaia Uranga Oria (Grado en Arquitectura Técnica)

Bikaintasunez graduatuak:**2017-18****Ingeniaritza Elektrikoko Gradua**

- Yeray Moreno Lafuente
- Marta Marijuan Diez

Ingeniaritza Mekanikoko Gradua

- Leire Olazabal Arrastoa
- Luis Pardo García

Ingeniaritza Zibileko Gradua

- Xabier Yarzabal Barandika

Industria elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua

- Aitor García Manso
- Mikel Iturrioz Dorronsoro
- Ander De Marcos Arocena)
- Saioa Esnaola Eguiguren
- Haritz Etxeberría Larrarte
- Ander Etxenike Alquezar
- Jon Lopez Hernandez

Arkitektura Teknikoko Gradua

- Unai Santxotena Sarria
- Laura Dominguez Jimenez

2018-19**Ingeniaritza Mekanikoko Gradua**

- Leire Arraiago Gantxegi)
- Raul González Larraz

Industria elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua

- Mikel Rosell Diez
- Alaitz Urdalleta Beloki

Kutxa Sariak:**2017-18****Ingeniaritza Elektrikoko Gradua**

- Yeray Moreno Lafuente

Ingeniaritza Mekanikoko Gradua

- Leire Olazabal Arrastoa

Ingeniaritza Zibileko Gradua

- Marta Fernandez Nava

Industria elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua

- Aitor García Manso

Arkitektura Teknikoko Gradua

- Estibaliz Ibarrola Ziganda

2018-19**Ingeniaritza Elektrikoko Gradua**

- Lander Ochoa Eguilego (Grado en Ingeniería Eléctrica)

Industria elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua

- Alaitz Urdalleta Beloki (Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática)

Ingeniaritza Mekanikoko Gradua

- Raul González Larraz (Grado en Ingeniería Mecánica)

Ingeniaritza Zibileko Gradua

- Estitxu Ormaetxea Igarzabal (Grado en Ingeniería Civil)

Arkitektura Teknikoko Gradua

- Amaia Uranga Oria (Grado en Arquitectura Técnica)

Michelin Sariak Industria Alorreko Ingeniaritzako Gradu Amaierako Lan onenei**II. edizioa (2017/2018)****Sari Nagusia**

Ikaslea	GraL Zuzendaria	GraL
Adrian Irigoyen Iraundegi	Guillermo García Anduaga	SISTEMA DE MONITORIZACIÓN INDUSTRIAL 4.0 MEDIANTE BASE DE DATOS EN LA NUBE Y APLICACIÓN WEB ANDROID

Modalidad de Diseño

Ikaslea	GraL Zuzendaria	TFG
Iñigo Pastor Borobia	Aitor Beranoaguirre Imaz	DISEÑO, MODELIZACIÓN Y FABRICACIÓN DE UN BASCULANTE PARA UNA MOTOCICLETA DE COMPETICIÓN MOTOSTUDENT

Modalidad de Innovación

Ikaslea	GraL Zuzendaria	GraL
Maike Cuenca Bánsbaj	Iñaki Garmendia Azurmendi	IMPLEMENTACION DE ELEMENTO 3D EN PROGRAMA DE ELEMENTOS FINITOS PARA CÁLCULO TERMOMECAÁNICO

Modalidad de Calidad

Ikaslea	GraL Zuzendaria	GraL
Olaia Erteche Aguirrezabala	Ainhoa Arrese Arratibel	SOLIDWORKS MANAGE: DATUEN KUDEAKETARAKO ERREMINTA

III. edizioa (2018/19):

Se decidió conceder dos primeros premios ex-aequo a

Ikaslea	GraL Zuzendaria	GraL
Garazi Alfaro García	Mikel Jauregi Odriozola	AUMENTO DE CAPACIDAD DE LOS ALMACENES FSBT Y MEJORA DE SU FUNCIONALIDAD
Raúl González Larraz	Aitor Beranoaguirre Imaz	MEJORA DEL TREN TRASERO DE UNA MOTOCICLETA DE COMPETICIÓN DENTRO DEL PROYECTO MOTOSTUDENT: DISEÑO Y FABRICACIÓN

DomusVi sariak

Fundación DomusVi-k EleKin Eskolako ikerkuntza-taldea saritu zuen azaroaren 23an Madrilén. DomusVi-ek helduen bizi-kalitatea hobetzera laguntzen dituzten ekimenak saritzen ditu.

8.2. Hedabideak

Ikasturte honen hasieran, Donostiako Egoitzan sare sozialen erabilera bultzatu da barne-eta kanpo-komunikaziorako, kanpoko aditu batzuen laguntzarekin.

Instagramen kontu bat ireki da eta Eskolako web orrian sarbidea izateko zerbitzu bat sortu da, langileak Eskolako jarduerarekin lotura duen informazioa eta argazkiak bidaltzeko, ondoren web orrian edo sarean publikatu daitezkeen. Ahal den neurrian, jendeak komunikazio-sareak erabil ditzan eta parte har dezan bultzatzen da.

Eibarko egoitzan, 2018ko abenduan, LinkedIn jarri zen martxan "Energia Berriztagariak/Energias Renovables" taldean, eta hau da ikasleen, egresatuen eta eskolako langilegoaren topagunea. Eta horren ondorioz, 2019ko uztailaren 11an Prestakuntza eman zitzaion GIE-Eibar langilegoari. Bide beretik jo nahi da da Donostiako Egoitzan.

Hurrengo taulak ageri dira ohiko hedabideetan izan diren Eskolarekin lotutako argitapen batzuk.

Izenburua	Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolako graduazio ekitaldia
Data	2019-08-31
Komunikabidea	Campusa, 2019-10-11
Esteka	https://www.ehu.es/eu/-/acto-de-graduacion-de-la-escuela-de-ingenieria-de-gipuzk-1
Izenburua	Graduados de Ingeniería en la UPV
Data	2019-08-31
Komunikabidea	El Diario Vasco
Esteka	https://www.diariovasco.com/autor/joti-diaz-2244.html
Izenburua	GIE-Eibarko Eskolako bi ikasle Eitb-ko asteburuko albistegietan elkarrizketatu dituzte
Data	2019-07-21
Komunikabidea	EITB
Esteka	https://www.eitb.tv/eu/bideoa/gaur-egun-ge-asteburua/4104830876001/153197/2019-07-21/ https://www.eitb.tv/eu/bideoa/teleberri-tb-fin-de-semana/4104821072001/152437/21-07-2019/
Izenburua	Forma memoria duen material bat sortu dute poliuretanoz eta bakterio-zelulosaz
Data	2019-06-25
Komunikabidea	Campusa
Esteka	https://www.ehu.es/eu/-/forma-memoria-duen-material-bat-sortu-dute-poliuretanoz-eta-bakterio-zelulosaz
Izenburua	50. Urterurrena Uni eibar
Data	2019-06-14
Komunikabidea	El Diario Vasco
Esteka	https://www.diariovasco.com/bajo-deba/eibar/uniun-hervidero-sociologico-20190614001442-ntvo.html
Izenburua	EITBren 360º programa Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolako laborategietan grabatu da. Materialetan espezializatutako Eskolako ikertzaileek, gure itsasoak saturatzen ari diren hondakinak – gehienbat plastikoak – sortutako arazoak aztertu dituzte programarentzat.
Data	2019-05-24
Komunikabidea	Eitb: 360 grados
Esteka	https://www.eitb.eus/es/television/programas/360-grados/la-invasion-del-plastico/videos/detalle/6467279/video-que-ocurre-nuestra-costa-restos-plastico/
Izenburua	Gelatinazko protesi pertsonalizatuak, forma zein konposizio aldetik, 3D inprimagailuei esker
Data	2019-05-22
Komunikabidea	Campusa
Esteka	https://www.ehu.es/eu/-/gelatinazko-protesi-pertsonalizatuak-forma-zein-konposizio-aldetik-3d-inprimagailuei-esker
Izenburua	Bioenergiari buruzko V. jardunaldiak

Data	2019-04-09
Komunikabidea	Noticias de Gipuzkoa, Diario Vasco, Eiberri, Etakitto, Gipuzkoako ingeniarien elkargoa. Radio Eibar, Hiru.eus,
Esteka	Noticias de Gipuzkoa: https://www.noticiasdegipuzkoa.eu/2019/04/10/vecinos/debabarrena/la-upv-abre-hoy-en-eibar-sus-v-jornadas-sobre-bioenergia Diario Vasco: https://www.diariovasco.com/bajo-deba/eibar/jornadas-bioenergia-centran-20190409002512-ntvo.html Eiberri: https://eiberri.eus/eiberri-eus-v-jornadas-sobre-bioenergia-en-la-escuela-de-ingenieria-de-eibar/ Etakitto: https://etakitto.eus/berriak/bioenergiari-buruzko-v-jardunaldiak-egingo-dira-eguazten-eta-egueanean.html Gipuzkoako ingeniarien elkargoa: http://www.ingeniariak.eus/agenda/v-jornadas-sobre-bioenergia/ RadioEibar: Hiru.eus: https://www.hiru.eus/es/home/-/journal_content/56/21564/16332398 Diario vasco: https://www.diariovasco.com/bajo-deba/eibar/jornadas-energia-muestran-20190412001301-ntvo.html
Izenbururua	Birziklapenaren sektoreko ordezkariak batek Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola bisitatu du
Data	2019-01-31
Komunikabidea	Campusa
Esteka	https://www.ehu.es/es/-/una-delegacion-del-sector-del-reciclaje-visita-la-escuela-de-ingenieria-de-gipuzkoa
Izenbururua	Zientzia Astea en Eibar
Data	2018-11-09
Komunikabidea	El Diario Vasco
Esteka	https://www.diariovasco.com/gipuzkoa/ciencia-jovenes-criticos-20181109003436-ntvo.html
Izenbururua	Almidoizko eta grafenozko hidrogelak sortu dituzte garuneko inplanteen elektrodoetarako
Data	2018-10-23
Komunikabidea	Campusa
Esteka	https://www.ehu.es/eu/-/desarrollan-un-hidrogel-de-almidon-y-grafeno-dirigido-a-electrodos-de-implantes-cerebrales
Izenbururua	Graduazio ekitaldia
Data	2018-10-10
Komunikabidea	El Diario Vasco
Esteka	https://www.diariovasco.com/bajo-deba/eibar/acto-graduacion-escuela-20181010001635-ntvo.html
Izenbururua	2018 ClimaToia
Data	2018-10-07
Komunikabidea	El Diario Vasco
Esteka	https://www.diariovasco.com/bajo-deba/eibar/encuentro-climaton-pone-20181005002037-ntvo.html https://www.diariovasco.com/bajo-deba/eibar/diez-retos-sostenibles-20181007005026-ntvo.html
Izenbururua	50. urteurrena logoa
Data	2018-09-28
Komunikabidea	El Diario Vasco
Esteka	https://www.diariovasco.com/bajo-deba/eibar/universidad-laboral-elige-20180928002104-ntvo.html

ERANSKINAK

9. ERANSKINAK: ekoizpen akademiko- zientifikoa eta ikerkuntza- proiektuak

9.1. I eranskina. Enpresetan egindako praktikak eta gradu amaierako lanak

9.1.1. Praktikak Enpresan

Arkitektura Teknikoko Gradua

Praktika	Prácticas en estudio de decoración y construcción
Enpresa	ETXE&CO. REHABILITACIONES
Tutorea	AZCARATE MUTILOA, IÑIGO
Praktika	PRÁCTICAS EN ESTUDIO DE ARQUITECTURA
Enpresa	AINHOA NAVALPOTRO MALCORRA
Tutorea	AZCARATE MUTILOA, IÑIGO
Praktika	Ayudante de obra
Enpresa	CONSTRUCCIONES MOYUA, S.L.
Tutorea	CANTONNET JORDI, MARIA LUISA
Praktika	Toma de datos, levantamientos (croquis), realización de proyectos e informes, ITes.
Enpresa	ESTUDIO MDK ARKITEKTURA SLP
Tutorea	CANTONNET JORDI, MARIA LUISA
Praktika	Prácticas en estudio de Arquitectura Técnica
Enpresa	IGOR BLAZQUEZ CARRETERO
Tutorea	CARBALLO OSTOLAZA, DANIEL
Praktika	Redacción de proyectos técnicos en edificación y colaboración en direcciones de obra
Enpresa	MEIK INGENIERÍA Y CONSULTORÍA SL
Tutorea	ITURBE MARTIN, ZIGOR
Praktika	Departamento de compras, coordinación de subcontratas y redactor de presupuestos
Enpresa	CONSTRUCCIONES BELFETA, S.L.
Tutorea	LASKURAIN ITURBE, IKER
Praktika	Desarrollo de proyectos de edificación mediante REVIT en un estudio de arquitectura 100% BIM
Enpresa	ARKIBIMOA S.L.P.

Tutorea	LEON CASCANTE, IÑIGO
Praktika	PRACTICAS ARQUITECTURA TÉCNICA
Enpresa	HORLASA CONSTRUCCION Y SERVICIOS SA
Tutorea	LEON CASCANTE, IÑIGO
Praktika	Prácticas de ayudante de jefe de obra
Enpresa	guinea construcciones
Tutorea	LEON CASCANTE, IÑIGO
Praktika	Prácticas gestión técnico-económica de obras
Enpresa	Francisco de la Villa, Rubén y Martinikorena Aranburu, Ainhoa
Tutorea	LEON CASCANTE, IÑIGO
Praktika	Proyectos y Obras Rehabilitación
Enpresa	BETARK ARQUITECTURA Y URBANISMO SLP
Tutorea	LEON CASCANTE, IÑIGO
Praktika	SEGUIMIENTO DE PROYECTOS
Enpresa	PEÑA GANCHEGUI Y ASOCIADOS
Tutorea	LEON CASCANTE, IÑIGO
Praktika	Colaboración despacho de Arquitectura
Enpresa	COTA12.O ESTUDIO ARKITEKTURA
Tutorea	LUENGAS CARREÑO, DANIEL
Praktika	Desarrollo de una casa unifamiliar moderna
Enpresa	Biark Studio, SLP
Tutorea	LUENGAS CARREÑO, DANIEL
Praktika	PRÁCTICAS EN ESTUDIO DE ARQUITECTURA
Enpresa	ARRUTI ARQUITECTURA SLP
Tutorea	LUENGAS CARREÑO, DANIEL
Praktika	Asistencia técnica y gestión de obras de construcción
Enpresa	IS GROUP
Tutorea	MORA MARTIN, FERNANDO
Praktika	Prácticas en Estudio de Arquitectura
Enpresa	Sergio Mazpule Macho-Quevedo
Tutorea	MORA MARTIN, FERNANDO
Praktika	Prácticas en estudio de decoración y construcción
Enpresa	ETXE&CO. REHABILITACIONES
Tutorea	MORA MARTIN, FERNANDO
Praktika	TRABAJOS DE APOYO EN PROYECTOS DE CÁLCULO DE ESTRUCTURAS
Enpresa	INAK INGENIARITZA, S.L.
Tutorea	MORA MARTIN, FERNANDO
Praktika	Arkitekto teknikoa praktiketean
Enpresa	Atxabastar Eraikuntzak S.L.
Tutorea	OCHOANTESANA BERRIOZABALGOITIA, OIER
Praktika	Colaboración en desarrollo de proyectos de despacho
Enpresa	Ainara Martinez de Albeniz Ausin
Tutorea	OTADUY ZUBIZARRETA, JUAN PEDRO

Praktika	AYUDANTE JEFE OBRA
Enpresa	CONSTRUCCIONES AMENABAR S.A. (ZARAUTZ)
Tutorea	SAGARNA ARANBURU, MAIALEN
Praktika	COLABORACIÓN DESPACHO ARQUITECTURA
Enpresa	COTA12.O ESTUDIO ARKITEKTURA
Tutorea	SAGARNA ARANBURU, MAIALEN
Praktika	PRÁCTICAS EN ESTUDIO DE INTERIORISMO
Enpresa	ALMUDENA DE VILLAR DECORACIÓN
Tutorea	SAGARNA ARANBURU, MAIALEN
Praktika	Rehabilitación de Edificios
Enpresa	CODENOR BIZKAINA DE REHABILITACIONES, S.L.
Tutorea	SAGARNA ARANBURU, MAIALEN
Praktika	Ayudante de jefe de obra Donostia
Enpresa	CONSTRUCCIONES SUKIA ERAIKUNTZAK, S.A.
Tutorea	SANTOS CIRIQUIAIN, ROMAN
Praktika	INGENIERIA DE LA EDIFICACION
Enpresa	DGC
Tutorea	SANTOS CIRIQUIAIN, ROMAN
Praktika	Desarrollo de un contenedor acuapónico
Enpresa	TKNIKA
Tutorea	TOLARETXIPI TEJERIA, IÑAKI

Ingeniaritza Zibileko Gradua

Praktika	Ayudante de obra
Enpresa	CONSTRUCCIONES MOYUA, S.L.
Tutorea	ALBERRO EGUILEGOR, GORKA
Praktika	Ayudante de obra
Enpresa	CONSTRUCCIONES MOYUA, S.L.
Tutorea	ARRESE ARRATIBEL, AINHOA
Praktika	Guía de diseño de Pilotes HP - Inglés
Enpresa	ARCELORMITTAL
Tutorea	GARMENDIA ANTIN, MADDI
Praktika	Prácticas de instalaciones en edificios
Enpresa	SALTOKI GIPUZKOA SA
Tutorea	GARMENDIA ANTIN, MADDI
Praktika	Asistencia técnica al Jefe de Obra
Enpresa	OBRAS PUBLICAS ONAINDIA, S.A.
Tutorea	INSAUSTI BELLO, AIMAR
Praktika	PRÁCTICAS EN EXCAVACIONES FERMIN OSES, S.L.
Enpresa	EXCAVACIONES FERMIN OSES, S.L.
Tutorea	INSAUSTI BELLO, AIMAR

Praktika	TRABAJOS DE APOYO EN PROYECTOS DE CÁLCULO DE ESTRUCTURAS
Enpresa	INAK INGENIARITZA, S.L.
Tutorea	INSAUSTI BELLO, AIMAR
Praktika	MANTENIMIENTO Y SERVICIOS URBANOS
Enpresa	UTE HOBETU
Tutorea	LOZANO CHICO, MARIA
Praktika	Hiri-hondakin ez kudeatuen eragina itsasoko kutsaduran
Enpresa	SERVICIOS DE TXINGUDI
Tutorea	PEÑA RODRIGUEZ, CRISTINA
Praktika	Apoyo al jefe de obra en el acondicionamiento de la carretera N-240, PK 16,700 a PK 19,900
Enpresa	UTE N-240 2018
Tutorea	PILDAIN SAINZ, IMANOL
Praktika	PRÁCTICAS INGENIERO CIVIL
Enpresa	CAMPEZO OBRAS Y SERVICIOS, S.A.
Tutorea	PILDAIN SAINZ, IMANOL
Praktika	Control de calidad en la fabricación de torres para aerogeneradores eólicos
Enpresa	WINDTECHNIC ENGINEERING
Tutorea	VARGAS SILVA, GUSTAVO ADOLFO
Praktika	PRACTICAS EN EXCAVACIONES FERMIN OSES, S.L.
Enpresa	EXCAVACIONES FERMIN OSES, S.L.
Tutorea	VARGAS SILVA, GUSTAVO ADOLFO

Ingeniaritza Elektrikoko Gradua

Praktika	Prácticas Dpto. I+D
Enpresa	Ekiona Iluminación Solar
Tutorea	ALBERRO ASTARBE, MIKEL
Praktika	Adaptación eléctrica a la normativa de prensas.
Enpresa	Asea Brown Boveri, S.A
Tutorea	ARAMBURU AYERBE, IOSEBA
Praktika	Modernización eléctrica de prensas.
Enpresa	Asea Brown Boveri, S.A
Tutorea	ARAMBURU AYERBE, IOSEBA
Praktika	Prácticas I+D
Enpresa	Ekiona Iluminación Solar
Tutorea	AZURZA ZUBIZARRETA, OLATZ
Praktika	Búsqueda y selección de SW necesario para el desarrollo de la plataforma
Enpresa	CAF POWER & AUTOMATION, S.L.U.
Tutorea	BARROSO MORENO, NORA
Praktika	Desarrollo de esquemas eléctricos
Enpresa	SARCOIL PROCESSING LINES SL
Tutorea	GARCIA SANCHEZ, PEDRO MARIA
Praktika	Estandarización modos operativos en producción

Enpresa	OREMOTOR
Tutorea	GARCIA SANCHEZ, PEDRO MARIA
Praktika	ENLACE OFICINA TÉCNICA - TALLER
Enpresa	ITXAS MARINE, S.L.
Tutorea	MONASTERIO IRURETAGOYENA, ELENA
Praktika	INGENIERO ELÉCTRICO
Enpresa	SGS TECNOS S.A.
Tutorea	MONASTERIO IRURETAGOYENA, ELENA
Praktika	Instalazio elektriko eta ingeniartzako bulego teknikoan praktikak
Enpresa	AIZKORPE ELEKTRIKARIAK, KOOP. ELK
Tutorea	MONASTERIO IRURETAGOYENA, ELENA
Praktika	Trabajo con herramienta Bentley Substation 3D
Enpresa	IBERDROLA ESPAÑA, S.A.U.
Tutorea	MONASTERIO IRURETAGOYENA, ELENA
Praktika	Formación en mantenimiento de farolas solares
Enpresa	Ekiona Iluminación Solar, S.L
Tutorea	MORENO BAÑEZA, VICENTE
Praktika	Métodos y tiempos
Enpresa	CONSTANTIA TOBEPAL
Tutorea	MORENO BAÑEZA, VICENTE

Industria Elektronika eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua

Praktika	Control y Validación de sistemas de radiofrecuencia
Enpresa	ENKOA SYSTEM, S.L.
Tutorea	AIESTARAN MATXINANDIARENA, PEDRO MARIA
Praktika	Adquisición de conocimientos prácticos en la labor de producción
Enpresa	PAPRESA, S.A.
Tutorea	ALBERRO ASTARBE, MIKEL
Praktika	Apoyo al departamento de Hardware
Enpresa	CAF POWER & AUTOMATION, S.L.U.
Tutorea	ALBERRO ASTARBE, MIKEL
Praktika	Automatizazio lineen muntaia elektrikoa
Enpresa	BIELE, S.A.
Tutorea	ALBERRO ASTARBE, MIKEL
Praktika	Desarrollo de Proyectos de Ingeniería en Supply Chain
Enpresa	Danfoss
Tutorea	ALBERRO ASTARBE, MIKEL
Praktika	Desarrollo y Implementación de metodos de testeo de hardware
Enpresa	ENKOA SYSTEM, S.L.
Tutorea	ALBERRO ASTARBE, MIKEL
Praktika	Estandarización del servicio de atención técnico de dispositivo mugiCloud Box
Enpresa	WIRELESSCITIES NETWORKS SL

Tutorea	ALBERRO ASTARBE, MIKEL
Praktika	Estudio de consumos de potencia standares de la plataforma INNEO y EMUs
Enpresa	CAF
Tutorea	ALBERRO ASTARBE, MIKEL
Praktika	Impresora biotintas y sinfin
Enpresa	DOMOTEK
Tutorea	ALBERRO ASTARBE, MIKEL
Praktika	Prácticas en Dpto HARDWARE
Enpresa	ETXE-TAR
Tutorea	ALBERRO ASTARBE, MIKEL
Praktika	TECNICO ELECTRONICO
Enpresa	MACARBOX SLU
Tutorea	ALBERRO ASTARBE, MIKEL
Praktika	Integración de herramientas software para implantación de gestión documental
Enpresa	CYBER SURGERY
Tutorea	ALBERRO EGUILEGOR, GORKA
Praktika	Técnico/a de Electromedicina
Enpresa	MANTELEC S.A.
Tutorea	ALBERRO ASTARBE, MIKEL
Praktika	DESARROLLO MÉTODOS Y TIEMPOS
Enpresa	RAILTEK S.L.
Tutorea	ALDASORO ALUSTIZA, JUAN CARLOS
Praktika	Oficina técnica de mantenimiento
Enpresa	BACALAO AZKUENE, S.A.U.
Tutorea	ALDASORO ALUSTIZA, JUAN CARLOS
Praktika	Estandarización modos operativos en producción
Enpresa	OREMOTOR
Tutorea	ARANA LANDIN, GERMAN
Praktika	Armario elektrikoen kableatu eta programazioa
Enpresa	Ilunki SL
Tutorea	BARROSO MORENO, NORA
Praktika	Estudios técnicos para el mercado eléctrico del building automation
Enpresa	Asea Brown Boveri, S.A
Tutorea	BARROSO MORENO, NORA
Praktika	Mekanizazio arloko prozesuen automatizazioa
Enpresa	ORDELAN, S.L.
Tutorea	BARROSO MORENO, NORA
Praktika	Monitorización y autodiagnóstico de máquina
Enpresa	JUARISTI BORING & MILLING MACHINES SLU
Tutorea	BARROSO MORENO, NORA
Praktika	Prácticas relacionadas con la automatización
Enpresa	Inisa Automation, S.L.
Tutorea	BARROSO MORENO, NORA

Praktika	Logística Lean en Dto. Gestión Materiales
Enpresa	ZARDOYA OTIS, S.A. (OTIS)
Tutorea	ESTEVEZ SANZ, JULIAN
Praktika	Análisis de Seguridad de Plataforma IoT industrial
Enpresa	REMOTE MONITORING SERVICES SL
Tutorea	EZEIZA RAMOS, AITZOL
Praktika	Apoyo al Departamento de Ingeniería Eléctrica-Electrónica en la definición de proyectos y en la puesta en marcha de máquinas
Enpresa	IBARMIA INNOVATEK, S.L.
Tutorea	EZEIZA RAMOS, AITZOL
Praktika	CONSULTAS TÉCNICAS
Enpresa	Aircontrol Industrial S.L
Tutorea	EZEIZA RAMOS, AITZOL
Praktika	Departamento SAP: Análisis documentación, digitalización PCB, definición flujo proceso y configuraciones, documentación en AEGIS
Enpresa	IKOR SISTEMAS ELECTRÓNICOS, S.L.
Tutorea	EZEIZA RAMOS, AITZOL
Praktika	Desarrollo de software de gestión de almacén de herramientas con robot de un Torno Vertical CNC
Enpresa	BOST MACHINE TOOLS COMPANY S.L.U.
Tutorea	EZEIZA RAMOS, AITZOL
Praktika	Desarrollo de técnicas de Machine Learning para la localización de defectos superficiales en piezas
Enpresa	FUNDACIÓN VICOMTECH
Tutorea	EZEIZA RAMOS, AITZOL
Praktika	Estandarización modos operativos en producción
Enpresa	OREMOTOR
Tutorea	EZEIZA RAMOS, AITZOL
Praktika	Prácticas en el departamento de SAP
Enpresa	IKOR SISTEMAS ELECTRÓNICOS, S.L.
Tutorea	EZEIZA RAMOS, AITZOL
Praktika	Procesos relativos a la fabricación de placas electrónicas
Enpresa	GUREAK LANEAN S.A.
Tutorea	EZEIZA RAMOS, AITZOL
Praktika	Sistemen automatizazioa papergintzarako makinan arloan
Enpresa	PASABAN S.A.
Tutorea	EZEIZA RAMOS, AITZOL
Praktika	Soporte a Back-office
Enpresa	INDAR ELECTRIC, S.L.
Tutorea	EZEIZA RAMOS, AITZOL
Praktika	Prácticas en el departamento de SAP
Enpresa	IKOR SISTEMAS ELECTRÓNICOS, S.L.
Tutorea	FERNANDEZ COBEÑO, ANTXON
Praktika	Estandarización modos operativos en producción
Enpresa	OREMOTOR
Tutorea	FERNANDEZ COBEÑO, ANTXON

Praktika	Altium Designer y Cadstar (diseño de esquemáticos y PCBs)
Enpresa	CONATEC S.A.L.
Tutorea	FERNANDEZ COBEÑO, ANTXON
Praktika	Montaje electrónico
Enpresa	TALLERES DE ESCORIAZA S.A.
Tutorea	FERNANDEZ COBEÑO, ANTXON
Praktika	Autómata y control
Enpresa	ECOMAT FABRICACION DE EQUIPOS S.L.
Tutorea	GARCIA ANDUAGA, GUILLERMO LUIS
Praktika	Beca Home&Building
Enpresa	Asea Brown Boveri, S.A
Tutorea	GARCIA ANDUAGA, GUILLERMO LUIS
Praktika	Captura y análisis de imágenes para cirugía
Enpresa	DENEB MEDICAL, S.L.
Tutorea	GARCIA ANDUAGA, GUILLERMO LUIS
Praktika	Desarrollo y fabricación de nuevas estaciones de fabricación aditiva
Enpresa	TUMAKER S.L.
Tutorea	GARCIA ANDUAGA, GUILLERMO LUIS
Praktika	Limitador de Alcance controlado por bus CAN
Enpresa	Danfoss
Tutorea	GARCIA ANDUAGA, GUILLERMO LUIS
Praktika	Automatizazio lineen muntaia elektrikoa
Enpresa	BIELE, S.A.
Tutorea	IRISARRI ALLI, EDURNE
Praktika	Fabricación y montaje de estaciones de fabricación digital
Enpresa	TUMAKER S.L.
Tutorea	GARCIA ANDUAGA, GUILLERMO LUIS
Praktika	PERSONAL INGENIERO TÉCNICO ELECTRÓNICO
Enpresa	IRAURGI LANTZEN
Tutorea	GARCIA ANDUAGA, GUILLERMO LUIS
Praktika	Plataforma de automatización y configuración para el control avanzado de sistemas lineales y angulares
Enpresa	FUNDACIÓN VICOMTECH
Tutorea	GARCIA ANDUAGA, GUILLERMO LUIS
Praktika	Prácticas en el departamento de SAP
Enpresa	IKOR SISTEMAS ELECTRÓNICOS, S.L.
Tutorea	GARCIA ANDUAGA, GUILLERMO LUIS
Praktika	Procedimentación y realización de pruebas en generadores eólicos
Enpresa	OREMOTOR
Tutorea	GARCIA ANDUAGA, GUILLERMO LUIS
Praktika	PRÁCTICAS DEPARTAMENTO PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES
Enpresa	INDAR ELECTRIC, S.L.
Tutorea	IRADI ARTEAGA, JON

Praktika	Desarrollo personalizado de HMI (Human-Machine-Interface)
Enpresa	JUARISTI BORING & MILLING MACHINES SLU
Tutorea	IRISARRI ALLI, EDURNE
Praktika	Adaptador Interfaz K: Desarrollo de un adaptador de Interfaz para la certificación de equipos
Enpresa	CAF Signalling
Tutorea	JODRA LUQUE, JOSE LUIS
Praktika	Autonomous Smart Tag for Surface Corrosion Measurement
Enpresa	IK4 TEKNIKER
Tutorea	JODRA LUQUE, JOSE LUIS
Praktika	Desarrollo de Sensor Ultrasónico
Enpresa	ENKOA SYSTEM, S.L.
Tutorea	JODRA LUQUE, JOSE LUIS
Praktika	Embedded Software/VHDL for the deployment of Embedded Artificial Intelligence Solutions
Enpresa	IKERLAN S.COOP.
Tutorea	JODRA LUQUE, JOSE LUIS
Praktika	Integración de sistema de predicción automática de relaciones entre cáncer y factores medioambientales en un servidor online para uso medico
Enpresa	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN BIODONOSTIA
Tutorea	LOPEZ DE IPIÑA PEÑA, MIREN KARMELE
Praktika	Procedimentación y realización de pruebas en generadores eólicos
Enpresa	OREMOTOR
Tutorea	MAYORA ORIA, JOSU MIRENA
Praktika	Ingeniería Eléctrica-Electrónica
Enpresa	AUTOMATISMOS IDF, S.L
Tutorea	MONTALBAN SANCHEZ, JON
Praktika	Procedimentación y realización de pruebas en generadores eólicos
Enpresa	OREMOTOR
Tutorea	MONTALBAN SANCHEZ, JON
Praktika	Implantación programa GMAO para mejora de mantenimiento e incremento disponibilidad de máquinas
Enpresa	AMCOR
Tutorea	OSTOLAZA ZAMORA, JOSEBA XABIER
Praktika	Montaje y desarrollo de cuadros eléctricos
Enpresa	SEIHER-JMG SISTEMAS ELECTRICOS SL
Tutorea	OSTOLAZA ZAMORA, JOSEBA XABIER
Praktika	Desarrollo de aplicación para acelerar el proceso de cobros e ingresos
Enpresa	Disapegol SL
Tutorea	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA
Praktika	Captura y explotación de datos en un escenario aplicado de Industria 4.0
Enpresa	FUNDACIÓN VICOMTECH
Tutorea	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA
Praktika	Catálogo virtual de equipamientos para los controles de calidad en ZP8
Enpresa	VOLKSWAGEN NAVARRA
Tutorea	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA

Praktika	A Safe Encoder to EtherCAT
Enpresa	IK4 TEKNIKER
Tutorea	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA
Praktika	Adquisición de conocimientos prácticos en la labor de producción
Enpresa	PAPRESA, S.A.
Tutorea	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA
Praktika	Zirkuitu hidraulikoen kontrol adimentsua Machine Learning bidez
Enpresa	IKERLAN S.COOP.
Tutorea	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA
Praktika	From Simulink Models to Evaluation Boards
Enpresa	IKERLAN S.COOP.
Tutorea	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA
Praktika	Kontrol adimentsu eta monitorizazioko ikerketa aktibitateei babes
Enpresa	IKERLAN S.COOP.
Tutorea	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA
Praktika	Machine Learning Control: hydraulic proportional valve characterisation for advanced cylinder control
Enpresa	IKERLAN S.COOP.
Tutorea	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA
Praktika	Prácticas en Automatización, Mecatrónica y Programación
Enpresa	Larraioz Electronica Industrial S.L.
Tutorea	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA
Praktika	Model based design of control applications (from Simulink Model to evaluation boards)
Enpresa	IKERLAN S.COOP.
Tutorea	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA
Praktika	Programación de microcontroladores en sistemas embebidos
Enpresa	OTC ENGINEERING, SL
Tutorea	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA
Praktika	Prácticas de taller
Enpresa	ROBOLAN
Tutorea	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA
Praktika	TECNICO ELECTRONICO
Enpresa	MACARBOX SLU
Tutorea	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA
Praktika	Técnico de Automatización y Control de Procesos
Enpresa	SUMELEC NAVARRA S.L.
Tutorea	TAPIA OTAEGUI, GERARDO
Praktika	Pruebas serie y pruebas tipo en cargadores de autobús
Enpresa	JEMA ENERGY S.A.
Tutorea	TAPIA OTAEGUI, GERARDO
Praktika	Estandarización de diseños de flexiprensa y servoflexiprensa
Enpresa	Diseño Mecánica y Construcción, S.A.
Tutorea	TAPIA OTAEGUI, GERARDO

Praktika	Estandarización de líneas automáticas
Enpresa	Garabi
Tutorea	TAPIA OTAEGUI, GERARDO
Praktika	EVALUACION DE RIESGOS DE NUEVA PRENSA SERVOMECHANICA
Enpresa	LOIRE SAFE
Tutorea	TAPIA OTAEGUI, GERARDO
Praktika	Prácticas en el departamento de SAP
Enpresa	IKOR SISTEMAS ELECTRÓNICOS, S.L.
Tutorea	TAPIA OTAEGUI, GERARDO
Praktika	EPLA programaren oinarritzko ezagutzak
Enpresa	ELECTRICIDAD ETXABE
Tutorea	UGARTEMENDIA DE LA IGLESIA, JUAN JOSE

Ingeniaritza Mekanikoko Gradua

Praktika	Oficina técnica de mantenimiento
Enpresa	BACALAO AZKUENE, S.A.U.
Tutorea	ADARRAGA USABIAGA, MARIA ICIAR
Praktika	Ingeniaritza Praktikak Goialde
Enpresa	Punteados de Precisión Goialde
Tutorea	ALBERRO EGUILEGOR, GORKA
Praktika	INGENIERO
Enpresa	IRAURGI LANTZEN
Tutorea	ALBERRO EGUILEGOR, GORKA
Praktika	Parametrizazio diseinua
Enpresa	Renogear SL
Tutorea	ALBERRO EGUILEGOR, GORKA
Praktika	Prácticas en la remodelación de Anoeta
Enpresa	LKS INGENIERÍA, S.COOP.
Tutorea	ALBERRO EGUILEGOR, GORKA
Praktika	Regularización de aprovechamientos de agua municipales
Enpresa	Pasaiako Udala
Tutorea	ALMANDOZ BERRONDO, FRANCISCO JAVIER
Praktika	Digitalización 3D
Enpresa	Asea Brown Boveri, S.A
Tutorea	ARAMBURU AYERBE, IOSEBA
Praktika	Apoyo en Formalización de Conocimiento de Producto en Fabricación Especial
Enpresa	INDAR ELECTRIC, S.L.
Tutorea	BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR
Praktika	Calidad en el día a día
Enpresa	RAILTEK S.L.
Tutorea	BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR
Praktika	Desarrollo de herramientas software para análisis de procesos de mecanizado

Enpresa	FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH & INNOVATION
Tutorea	BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR
Praktika	DISEINU MEKANIKOA
Enpresa	DANOBAT S.COOP.
Tutorea	BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR
Praktika	Estudio, desarrollo e implementación de la teoría de laminado a la fabricación de ballestas
Enpresa	FUNDICIONES DE VERA, S.A.
Tutorea	BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR
Praktika	Gestión de aplicaciones informáticas NAZ
Enpresa	MICHELIN ESPAÑA PORTUGAL, S.A.
Tutorea	BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR
Praktika	GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN
Enpresa	BACALAO AZKUENE, S.A.U.
Tutorea	BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR
Praktika	Mecanizado de piezas
Enpresa	Mecanizados Mandrinados Mancisidor, S.L.
Tutorea	BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR
Praktika	Mejora de procesos
Enpresa	SPICER AYRA CARDAN, S.A.
Tutorea	BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR
Praktika	Oficina técnica de mantenimiento
Enpresa	BACALAO AZKUENE, S.A.U.
Tutorea	BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR
Praktika	Prácticas de colaboración en desarrollo de proyectos
Enpresa	SALVA INDUSTRIAL S.L
Tutorea	BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR
Praktika	Técnico de soporte Solidworks
Enpresa	IBERMÁTICA, SA (BI)
Tutorea	BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR
Praktika	Diseño y fabricación.
Enpresa	AMB ELECTRÓNICA DE BRESCIA, S.L.
Tutorea	CARBAJAL DE LA RED, NEFTALI
Praktika	Realización de despiece, planos, homologación, patente y organización montaje sistema estructural modular para núcleo de comunicaciones
Enpresa	CORSAM INNOVA
Tutorea	CARBAJAL DE LA RED, NEFTALI
Praktika	Construcción Metálica
Enpresa	Talleres Luma
Tutorea	ESTEBAN RODRIGUEZ, DAVID
Praktika	Prácticas en apoyo de funciones técnicas de la ingeniería
Enpresa	CONSTRUCCIONES ANTEDEI SLU
Tutorea	ESTEBAN RODRIGUEZ, DAVID
Praktika	Desarrollo de manuales técnicos de sistemas completos OEE

Enpresa	EGILE CORPORATTION XXI
Tutorea	ESTEVEZ SANZ, JULIAN
Praktika	APOYO AL PROCESO DE DISEÑO
Enpresa	KIMUA ENGINEERING S.L.
Tutorea	GARMENDIA AZURMENDI, IGNACIO
Praktika	Automatizazio lineen muntaia mekanikoa
Enpresa	BIELE, S.A.
Tutorea	JAUREGI ODRIOZOLA, MIKEL
Praktika	Desarrollo y mejora de equipos en oficina técnica
Enpresa	TECHLABSYSTEMS, S.L.
Tutorea	JAUREGI ODRIOZOLA, MIKEL
Praktika	Industrialización Fabricación Acabado Unidades Metro
Enpresa	CAF
Tutorea	JAUREGI ODRIOZOLA, MIKEL
Praktika	Ingeniero mecánico
Enpresa	MACARBOX SLU
Tutorea	JAUREGI ODRIOZOLA, MIKEL
Praktika	Labores de despiece y desarrollo de ingeniería de maquinaria industrial
Enpresa	GEKKO TECHNICAL SOLUTIONS S.L
Tutorea	JAUREGI ODRIOZOLA, MIKEL
Praktika	Logística y Kitting
Enpresa	CAF
Tutorea	JAUREGI ODRIOZOLA, MIKEL
Praktika	Implementación sistema de gestión administrativo comercial SAGE
Enpresa	O9 directo industria
Tutorea	LIZUAIN LILLY, ION
Praktika	Sistemas de Climatización
Enpresa	NIN CLIMATIZACIÓN S.L.
Tutorea	MARTIN GARIN, ALEXANDER
Praktika	Balbula diseinuen optimizazioa eta parametrizazioa
Enpresa	AMPO,S.COOP
Tutorea	MUJIKA GARITANO, FAUSTINO
Praktika	Desarrollo de un producto de innovación (F-GRIP)
Enpresa	FRESMAK, S.A.
Tutorea	ORIOZABALA BRIT, JOSE ANTONIO
Praktika	Estandarización de diseños de flexiprensa y servoflexiprensa
Enpresa	DIMECO
Tutorea	ORIOZABALA BRIT, JOSE ANTONIO
Praktika	Oficina técnica de mantenimiento
Enpresa	BACALAO AZKUENE, S.A.U.
Tutorea	ORIOZABALA BRIT, JOSE ANTONIO
Praktika	Colaboración de diseño de carcasa para un sensor de movilidad
Enpresa	AIARA

Tutorea	PELLEJERO SALABERRIA, IDOYA
Praktika	Colaboración en la realización de proyecto locales de pequeña entidad
Enpresa	MICHELIN ESPAÑA PORTUGAL, S.A.
Tutorea	PELLEJERO SALABERRIA, IDOYA
Praktika	Desarrollo de un recinto de acampada al aire libre, incluyendo servicios generales
Enpresa	TINKO INGENIARITZA, S.L.U.
Tutorea	PELLEJERO SALABERRIA, IDOYA
Praktika	Beca Ingeniería Mecánica (Cálculos Estructuras)
Enpresa	ECA, ENTIDAD COLABORADORA DE LA ADMINISTRACION, S.L.U
Tutorea	PEREZ MANSO, ANGEL
Praktika	Fabricación aditiva
Enpresa	TKNIKA CENTRO INNOVACIÓN FP - PAÍS VASCO
Tutorea	PEREZ MANSO, ANGEL
Praktika	Proyecto 5S-s
Enpresa	RAILTEK S.L.
Tutorea	PEREZ MANSO, ANGEL
Praktika	Desarrollo de nuevos quemadores para Hidrogeno
Enpresa	IKERLAN S.COOP.
Tutorea	TOLARETXIPI TEJERIA, IÑAKI
Praktika	Desarrollo de un contenedor acuapónico
Enpresa	TKNIKA
Tutorea	TOLARETXIPI TEJERIA, IÑAKI
Praktika	Prácticas de oficina técnica
Enpresa	FERRAGUINOX S.L.
Tutorea	TOLARETXIPI TEJERIA, IÑAKI
Praktika	Automatizazio lineen muntaia mekanikoa
Enpresa	BIELE, S.A.
Tutorea	URRUZOLA MORENO, JAVIER
Praktika	Cabezal de impresión 3D para impresión de hatitats lunares con regolito
Enpresa	AVS ADDED VALUE INDUSTRIAL ENGINEERING SOLUTIONS S.L.U
Tutorea	URRUZOLA MORENO, JAVIER
Praktika	DCE - Distribución Eléctrica
Enpresa	ELECNOR, S.A.
Tutorea	URRUZOLA MORENO, JAVIER
Praktika	Diseño y gestión de maquinaria agrícola mediante Solid Works
Enpresa	Remolques Agrícolas HF,S.L.
Tutorea	URRUZOLA MORENO, JAVIER
Praktika	Técnico de soporte Solidworks
Enpresa	IBERMÁTICA, SA (BI)
Tutorea	URRUZOLA MORENO, JAVIER

Energia Berriztagarrien Ingeniaritzako Gradua

Praktika	Neuroimagen Computacional
Enpresa	ASOCIACIÓN INSTITUTO INVESTIGACIÓN SANITARIA BIOCUCES
Tutorea	Francisco Javier Asensio de Miguel
Praktika	Elaboración de maqueta a escala del aerogenerador Roseo, especialmente dimensionada para ser ensayada en el túnel de la EIG-sección Eibar
Enpresa	ASOCIACIÓN ROSEO JUNIOR EMPRESA
Tutorea	Alain Ulazia Manterola
Praktika	Ensayo de maqueta a escala del prototipo Roseo en el túnel de viento de la EIG-sección Eibar
Enpresa	ASOCIACIÓN ROSEO JUNIOR EMPRESA
Tutorea	Alain Ulazia Manterola
Praktika	Desarrollo herramienta para el estudio del potencial eólico de los edificios. (Parte 2)
Enpresa	ASOCIACIÓN ROSEO JUNIOR EMPRESA
Tutorea	Alain Ulazia Manterola
Praktika	Desarrollo herramienta para el estudio del potencial eólico de los edificios.
Enpresa	ASOCIACIÓN ROSEO JUNIOR EMPRESA
Tutorea	Alain Ulazia Manterola
Praktika	Generación de material Audiovisual válido para vender la idea de Roseo en congresos.
Enpresa	ASOCIACIÓN ROSEO JUNIOR EMPRESA
Tutorea	Alain Ulazia Manterola
Praktika	Desarrollo herramienta para el estudio del potencial eólico de los edificios.
Enpresa	ASOCIACIÓN ROSEO JUNIOR EMPRESA
Tutorea	Alain Ulazia Manterola
Praktika	Ensayo de la maqueta elaborada durante el periodo de prácticas del primer cuatrimestre de este curso 2018-2019.
Enpresa	ASOCIACIÓN ROSEO JUNIOR EMPRESA
Tutorea	Alain Ulazia Manterola
Praktika	Realización de maqueta de aerogenerador savonius de 6 palas.
Enpresa	ASOCIACIÓN ROSEO JUNIOR EMPRESA
Tutorea	Alain Ulazia Manterola
Praktika	Estimación y análisis de sensibilidad de la velocidad extrema de viento esperada a 50 años (VRef)
Enpresa	BARLOVENTO RECURSOS NATURALES SL
Tutorea	Alain Ulazia Manterola
Praktika	Estelas de aerogeneradores, modelos teóricos y análisis
Enpresa	BARLOVENTO RECURSOS NATURALES SL
Tutorea	Alain Ulazia Manterola
Praktika	Estelas de aerogeneradores, modelos teóricos y análisis
Enpresa	BARLOVENTO RECURSOS NATURALES SL
Tutorea	Alain Ulazia Manterola
Praktika	Diseño y desarrollo de un sistema de suelo radiante eléctrico inteligente
Enpresa	CENTRO STIRLING S. COOP.
Tutorea	Francisco Javier Asensio de Miguel
Praktika	Sistema electrónico de sensorización y notificación del estado de cocción de una olla a presión

Enpresa	CENTRO STIRLING S. COOP.
Tutorea	Francisco Javier Asensio de Miguel
Praktika	Diseño y desarrollo de un sistema inteligente de suelo radiante electrico con sensorizacion capacitiva.
Enpresa	CENTRO STIRLING S. COOP.
Tutorea	Francisco Javier Asensio de Miguel
Praktika	Diseño y desarrollo de un sistema de suelo radiante eléctrico inteligente
Enpresa	CENTRO STIRLING S. COOP.
Tutorea	Francisco Javier Asensio de Miguel
Praktika	Colaboración en el diseño y ejecución de instalaciones
Enpresa	Climaelec Soluciones Energéticas
Tutorea	Aitor Urresti Gonzalez
Praktika	Diseño de un modelo de generación y transporte de energía
Enpresa	DEBEGESA
Tutorea	Alvaro campos Celador
Praktika	Diseño de un modelo de generación y transporte de energía
Enpresa	DEBEGESA
Tutorea	Aitor Urresti Gonzalez
Praktika	Diseño de un modelo de generación y transporte de energía
Enpresa	DEBEGESA
Tutorea	Aitor Urresti Gonzalez
Praktika	Diseño de un modelo de generación y transporte de energía
Enpresa	DEBEGESA
Tutorea	Aitor Urresti Gonzalez
Praktika	Diseño de un modelo de generación y transporte de energía
Enpresa	DEBEGESA
Tutorea	Aitor Urresti Gonzalez
Praktika	Diseño de un modelo de generación y transporte de energía
Enpresa	DEBEGESA
Tutorea	Aitor Urresti Gonzalez
Praktika	Apoyo al departamento técnico
Enpresa	EKIONA Iluminación Solar
Tutorea	Francisco Javier Asensio de Miguel
Praktika	DCE - MANTENIMIENTO CENTRO II
Enpresa	ELECNOR, S.A.
Tutorea	Eneritz Onaindia Gerrikabeitia
Praktika	Apoyo a Departamento de Ingeniería
Enpresa	ENERPAL, S.A.
Tutorea	José Ignacio San Martín
Praktika	Definición y ejecución del proyecto eléctrico de detalle de
Enpresa	Ennera Energy & Mobility S.L
Tutorea	Iñigo Aguirre Porturas
Praktika	Eficiencia energética

Enpresa	ESETEK SMART ENERGY, S.L.
Tutorea	Aitor Urresti Gonzalez
Praktika	Desarrollo de un modelo CFD para la simulación de procesos de ebullición y condensación en lechos compactados
Enpresa	FUNDACION CTRO INVEST ENERGIAS ALTER CIC ENERGIGUNE
Tutorea	José Ignacio San Martín
Praktika	Análisis tecno-económico del potencial de recuperación de calor de la escoria de acería
Enpresa	FUNDACION CTRO INVEST ENERGIAS ALTER CIC ENERGIGUNE
Tutorea	José Ignacio San Martín
Praktika	Hegaluze eta hegalaburraren etiketatze prozesuaren garapen eta hobekuntza
Enpresa	FUNDACIÓN EUSKOIKER FUNDAZIOA
Tutorea	Mirari Antxustegi Bengoetxea
Praktika	Oficina técnica e ingeniería
Enpresa	GORONA DEL VIENTO EL HIERRO S.A
Tutorea	Francisco Javier Asensio de Miguel
Praktika	Oficina técnica e ingeniería
Enpresa	GORONA DEL VIENTO EL HIERRO S.A
Tutorea	José Ignacio San Martín
Praktika	Empleo de botones triturados en el granallado de textiles
Enpresa	Grupo 'Materiales+Tecnologías'
Tutorea	Juan Luis Osa Amilibia
Praktika	Empleo de conchas trituradas en el granallado de textiles
Enpresa	Grupo 'Materiales+Tecnologías'
Tutorea	Juan Luis Osa Amilibia
Praktika	Diseño de un transformador para un convertidor Flyback
Enpresa	IKERLAN S.COOP.
Tutorea	Francisco Javier Asensio de Miguel
Praktika	Modelado y simulación de la sala Open Space del edificio de IK4-Tekniker y los correspondientes sistemas de climatización
Enpresa	IK4 TEKNIKER
Tutorea	Alvaro campos Celador
Praktika	Desarrollo de un modelo HIL (Hardware in the Loop) para el telescopio LSST
Enpresa	IK4 TEKNIKER
Tutorea	Francisco Javier Asensio de Miguel
Praktika	Desarrollo de un modelo HIL (Hardware in the Loop) para el telescopio LSST
Enpresa	IK4 TEKNIKER
Tutorea	Francisco Javier Asensio de Miguel
Praktika	Control predictivo basado en modelos de los sistemas de climatización de la sala Open Space del edificio de IK4-TEKNIKER
Enpresa	IK4 TEKNIKER
Tutorea	Francisco Javier Asensio de Miguel
Praktika	Identificación, caracterización y pronóstico de grandes rampas en la producción de energía en un parque eólico
Enpresa	Meteobit Research SL

Tutorea	Alain Ulazia Manterola
Praktika	Análisis de recurso eólico y evaluación económica para instalaciones mini-eólicas BI MEP
Enpresa	Meteobit Research SL
Tutorea	Alain Ulazia Manterola
Praktika	Análisis y predicción del recurso eólico de parques eólicos
Enpresa	Meteobit Research SL
Tutorea	Alain Ulazia Manterola
Praktika	Estudios lumínicos de alumbrado público
Enpresa	NATRUS S.L
Tutorea	Juan Luis Osa Amilibia
Praktika	Customización de soluciones de protección para energías renovables
Enpresa	ORMAZABAL PROTECTION & AUTOMATION
Tutorea	Francisco Javier Asensio de Miguel
Praktika	Customización de soluciones de protección para energías renovables
Enpresa	ORMAZABAL PROTECTION & AUTOMATION
Tutorea	Francisco Javier Asensio de Miguel
Praktika	Diseño y construcción infraestructuras fotovoltaicas y electrolinerías
Enpresa	Ozasan Gestión Global Renovables
Tutorea	Francisco Javier Asensio de Miguel
Praktika	Becario Eficiencia Energética
Enpresa	SAREWORK ENGINEERING S.L
Tutorea	Alvaro campos Celador
Praktika	Desarrollo softkeys sobre plataforma Heidenhain TNC 640
Enpresa	SORALUCE S. COOP.
Tutorea	Jose Antonio Cortajarena Echeverria
Praktika	Aplicaciones software sobre máquina-herramienta
Enpresa	SORALUCE S. COOP.
Tutorea	Carmelo Alonso Gonzalez
Praktika	Diseño y desarrollo de instalaciones 3
Enpresa	TINKO INGENIARITZA, S.L.U.
Tutorea	Carmelo Alonso Gonzalez
Praktika	Diseño y desarrollo de instalaciones 3
Enpresa	TINKO INGENIARITZA, S.L.U.
Tutorea	Carmelo Alonso Gonzalez
Praktika	Mantenimiento y servicios energéticos
Enpresa	Veolia Servicio Canarias SLU
Tutorea	Carmelo Alonso Gonzalez
Praktika	Mantenimiento y servicios energéticos
Enpresa	Veolia Servicio Canarias SLU
Tutorea	Carmelo Alonso Gonzalez
Praktika	EGUZKI ENERGIA BIDEZ AUTO ELEKTRIKOEN METATZE BATERIAK
Enpresa	VICERRECTORADO DEL CAMPUS DE GIPUZKOA
Tutorea	Patxi Alkorta Egiguren

Praktika	HAIZE ENERGIAREN BIDEZ AUTO ELEKTRIKOEN METATZE BATERIA KARGATZEKO SISTEMA
Enpresa	VICERRECTORADO DEL CAMPUS DE GIPUZKOA
Tutorea	Jose Antonio Cortajarena Echeverria
Praktika	HAIZE ENERGIAREN BIDEZ AUTO ELEKTRIKOEN METATZE BATERIA KARGATZEKO SISTEMA
Enpresa	VICERRECTORADO DEL CAMPUS DE GIPUZKOA
Tutorea	Jose Antonio Cortajarena Echeverria
Praktika	AUTO ELEKTRIKOAREN TRAKZIOKO MOTORRAREN KONTROLA
Enpresa	VICERRECTORADO DEL CAMPUS DE GIPUZKOA
Tutorea	Jose Antonio Cortajarena Echeverria

9.1.2. Gradu Amaierako Lanak enpresan

Arkitektura Teknikoko Gradua

GrALa	ESTUDIO DE SEGURIDAD EN CASO DE INCENDIOS DEL SPEIS DE DONOSTIA-SAN SEBASTIAN
Enpresa	Donostiako Udala-Ayuntamiento de Donostia-San Sebastian
Zuzendaria	CANTONNET JORDI, MARIA LUISA
GrALa	Estudio e implantación de ISO 45.001 en la empresa ZAZPI
Enpresa	CONSTRUCCIONES METALICAS ZAZPI, S.A.
Zuzendaria	CANTONNET JORDI, MARIA LUISA
GrALa	Estudio comparativo de edificios a partir de realización de la ITE de los mismos.
Enpresa	ARKOS Consultoría Técnica
Zuzendaria	LEON CASCANTE, IÑIGO
GrALa	Seguimiento de obra de 42 viviendas Passive House en Mutilva
Enpresa	A TEC APAREJADORES
Zuzendaria	LEON CASCANTE, IÑIGO
GrALa	Rehabilitación Integral de "La Casa de La Alcaldesa" (Getxo)
Enpresa	CJM OBRAS Y GESTION SOSTENIBLE, S.L.
Zuzendaria	MARTINEZ DE ALBENIZ AUSIN, AINARA
GrALa	Rehabilitación de Edificio para Vivienda Unifamiliar, LA LEZE, Ilarduia (Araba)
Enpresa	ARKITALDE, S.L.
Zuzendaria	MORA MARTIN, FERNANDO
GrALa	Seguimiento de Fase de estructura, Edificio Terciario en Miramón. Donostia
Enpresa	ERAIKUNTZA BIRGAIKUNTZA ARTAOENA, S.L
Zuzendaria	MORA MARTIN, FERNANDO
GrALa	Seguimiento de obra- Bloque con 4 viviendas en Atotxa-Erreka
Enpresa	Utxeta S.L
Zuzendaria	MORA MARTIN, FERNANDO

Ingeniaritza Zibileko Gradua

GrALa	Cálculo de la estructura para instalación deportiva en Monterrubio de la Serena (Badajoz)
Enpresa	UTE HOBETU
Zuzendaria	ADARRAGA USABIAGA, MARIA ICIAR
GrALa	DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DE EDIFICIOS
Enpresa	INAK INGENIARITZA, S.L.
Zuzendaria	ADARRAGA USABIAGA, MARIA ICIAR
GrALa	Seguimiento de obra del proyecto de urbanización "CE.05 SAN BARTOLOMÉ"
Enpresa	DONOSTIAKO UDALA-AYTO. DONOSTIA-SAN SEBASTIÁN
Zuzendaria	PILDAIN SAINZ, IMANOL
GrALa	Sistemas de oceanografía operacional (aplicación de KOSTASystem al seguimiento morfológico)
Enpresa	AZTI Tecnalía (DP)
Zuzendaria	PILDAIN SAINZ, IMANOL
GrALa	SUDS. Drainatze sistema jasangarrien jarraipena Donostiako Udalean.

Enpresa	DONOSTIAKO UDALA-AYTO. DONOSTIA-SAN SEBASTIÁN
Zuzendaria	GARMENDIA ANTIN, MADDI

Ingeniaritza Elektrikoko Gradua

GrALa	Integración de métodos de trabajo con la nueva metodología PRL del Grupo
Enpresa	CONSTANTIA TOBEPAL
Zuzendaria	GARCIA SANCHEZ, PEDRO MARIA
GrALa	PONPA BANKU PROBA BATEN DISEINU ELEKTRIKOA
Enpresa	MONDRAGON SISTEMAS
Zuzendaria	MONASTERIO IURETAGOYENA, ELENA

Industria Elektronika eta Automatikako Ingeniaritzako Gradua

GrALa	Komunikazio protokolo ezberdineko bi enkoder absolutoen erantzun denboraren azterketa
Enpresa	ATHADER
Zuzendaria	AIESTARAN MATXINANDIARENA, PEDRO MARIA
GrALa	Adaptación y pruebas de Cargador de vehículo eléctrico de alta potencia a protocolo ISO 15118
Enpresa	JEMA ENERGY S.A.
Zuzendaria	ALBERRO ASTARBE, MIKEL
GrALa	DESARROLLO DE MARCADORES ACTIVOS PARA APLICACIONES DE CAPTURA DE MOVIMIENTO 3D
Enpresa	STT INGENIERÍA Y SISTEMAS, S.L.
Zuzendaria	ALBERRO ASTARBE, MIKEL
GrALa	Evolución de mugiCloud Box. Emisión de contenidos almacenados.
Enpresa	WIRELESSCITIES NETWORKS SL
Zuzendaria	ALBERRO ASTARBE, MIKEL
GrALa	Integración maniobra y control eléctrico de la caldera Babcock&Wilcox en DCS PCS7 de Siemens
Enpresa	PAPRESA, S.A.
Zuzendaria	ALBERRO ASTARBE, MIKEL
GrALa	MULTI WINDING TRANSFORMER FOR MULTI-CELL MULTI-PORT BIDIRECTIONAL FLYBACK CONVERTER
Enpresa	IKERLAN S.COOP.
Zuzendaria	ALBERRO ASTARBE, MIKEL
GrALa	Automata programagarrien arteko software konbertsioa eta akatsen identifikazioa: CJ serieko PLC batetik NJ/NX serieko MAC-a erabiltzera
Enpresa	BIELE, S.A.
Zuzendaria	BARROSO MORENO, NORA
GrALa	Development of a Machine Learning/Deep Learning system for superficial anomaly detection in keys
Enpresa	FUNDACIÓN VICOMTECH
Zuzendaria	BARROSO MORENO, NORA
GrALa	Estudio de viabilidad para el uso de módulos de comunicación de telefonía móvil para aplicaciones de seguimiento de fauna
Enpresa	WimbiTek

Zuzendaria	BARROSO MORENO, NORA
GrALa	HMI pantailen eguneratzea eta kontrol panelen digitalizazioa prentsa lerroetan
Enpresa	FAGOR ARRASATE, S. COOP.
Zuzendaria	BARROSO MORENO, NORA
GrALa	HORNITZAILEEN ERREKLAMAZIOAK KUDEATZEKO PROGRAMAREN GARAPENA ZEIN INPLEMENTAZIOA ETA KALITATE SISTEMA BERRIEN EZARPENA
Enpresa	CIKAUTXO, S.COOP. LTDA.
Zuzendaria	BARROSO MORENO, NORA
GrALa	Poliestirenoaren prozesaketa burutzeko lehengai ezberdinen garraioaren automatizazioa elementu pneumatikoen bitartez.
Enpresa	ELECTRICIDAD ETXABE
Zuzendaria	BARROSO MORENO, NORA
GrALa	Integración de nodos IoT ciberseguros en IoTLab bajo protocolos estándares
Enpresa	ORONA EIC S. Coop.
Zuzendaria	CAMBLONG RUIZ, ARITZA
GrALa	Creación y notificación de documentación de seguridad en máquinas
Enpresa	ZARDOYA OTIS, S.A. (OTIS)
Zuzendaria	ESTEVEZ SANZ, JULIAN
GrALa	Realidad aumentada en entornos de elevación
Enpresa	ORONA EIC S. Coop.
Zuzendaria	EZEIZA RAMOS, AITZOL
GrALa	Automatización de la gestión y control de los tanques nodriza de químicos de limpieza
Enpresa	ESNELAT S.L.
Zuzendaria	EZEIZA RAMOS, AITZOL
GrALa	Erreminta biltegiaren kudeketa software bitartez
Enpresa	JUARISTI BORING & MILLING MACHINES SLU
Zuzendaria	EZEIZA RAMOS, AITZOL
GrALa	IBARMIARO MAKINEN FUNTZIONAMENDU MODUAREN ESTANDARIZAZIOA FITXA ELEKTRIKOEN PATROIAK OPTIMIZATUZ
Enpresa	IBARMIA INNOVATEK, S. L.
Zuzendaria	EZEIZA RAMOS, AITZOL
GrALa	INDAR CIM saiakuntza bankuko software laguntzailea eta hobekuntzak
Enpresa	INDAR ELECTRIC, S.L.
Zuzendaria	EZEIZA RAMOS, AITZOL
GrALa	PROYECTO DE DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE REGISTRADOR DE TEMPERATURA DE CUBAS NAVALES
Enpresa	ELECPASAIA S.L.
Zuzendaria	EZEIZA RAMOS, AITZOL
GrALa	SCCR kalkulatzeko aplikazioa
Enpresa	ETXE-TAR
Zuzendaria	EZEIZA RAMOS, AITZOL
GrALa	Tornoetarako HMI pantailen programazioa Sinutrain softwarea erabiliz
Enpresa	GMTR MULTI-PROCESS MACHINING SA
Zuzendaria	EZEIZA RAMOS, AITZOL

GrALa	Xafla transformazio makinen egokitzapena Industria 4.0 eredura
Enpresa	Goiti S.Coop
Zuzendaria	EZEIZA RAMOS, AITZOL
GrALa	Implementation of new screens in HMI
Enpresa	CAF POWER & AUTOMATION, S.L.U.
Zuzendaria	GARCIA ANDUAGA, GUILLERMO LUIS
GrALa	Plataforma de automatización y configuración para el control avanzado de sistemas lineales y angulares
Enpresa	FUNDACIÓN VICOMTECH
Zuzendaria	GARCIA ANDUAGA, GUILLERMO LUIS
GrALa	Mekanizazio zikloen garapena Mitsubishi automata erabiliz
Enpresa	IBERMACH SPECIAL MACHINERY SLU
Zuzendaria	IRISARRI ALLI, EDURNE
GrALa	PAPER ERREBOBINAGAILU BATEN BOBINATUAREN KONTROLA, KOMUNIKAZIOAK ETA MONITORIZAZIOA, PLCan OINARRITUTA.
Enpresa	TALLERES LEMU, S.L.
Zuzendaria	IRISARRI ALLI, EDURNE
GrALa	Desarrollo e implementación de un algoritmo para medidas basadas en espectroscopia de impedancia, para su posterior integración en dispositivos sensores autónomos
Enpresa	IK4 TEKNIKER
Zuzendaria	JODRA LUQUE, JOSE LUIS
GrALa	Embedded Machine Learning para control confiable en tiempo real
Enpresa	IKERLAN S.COOP.
Zuzendaria	JODRA LUQUE, JOSE LUIS
GrALa	Desarrollo impresora 3D de biotintas
Enpresa	DOMOTEK
Zuzendaria	MAYORA ORIA, JOSU MIRENA
GrALa	Trazabilidad de PCB's (Printed circuit board assembly) mediante radiofrecuencia
Enpresa	IKOR CORPORATE S.L.
Zuzendaria	MAYORA ORIA, JOSU MIRENA
GrALa	Mejora de perdido del proceso en base a la estandarización de métodos y rediseño de especificaciones de MP
Enpresa	AMCOR
Zuzendaria	PEREZ MANSO, ANGEL
GrALa	Captura y explotación de datos en un escenario aplicado de Industria 4.0
Enpresa	FUNDACIÓN VICOMTECH
Zuzendaria	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA
GrALa	Desarrollo de software para transmitir coordenadas de un brazo robótico de uso médico por EtherCAT
Enpresa	IK4 TEKNIKER
Zuzendaria	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA
GrALa	Diseño y Test de Kit Portable para instalación temporal de ATO en tren
Enpresa	CAF Signalling
Zuzendaria	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA

GrALa	Modelado de una aplicación de control de potencia para generación de código de controlador y simulador de planta
Enpresa	IKERLAN S.COOP.
Zuzendaria	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA
GrALa	Zirkuitu hidraulikoen kontrol adimentsua Machine Learning bidez
Enpresa	IKERLAN S.COOP.
Zuzendaria	SUSPERREGUI BURGUETE, ANA
GrALa	Kontrolerako moduluen estandarizazioa/Estandarización de módulos de control
Enpresa	Diseño Mecánica y Construcción, S.A.
Zuzendaria	TAPIA OTAEGUI, GERARDO

Ingeniaritza Mekanikoko Gradua

GrALa	Diseño y cálculo de estructura para frontón cubierto
Enpresa	IBERMÁTICA, SA (BI)
Zuzendaria	ADARRAGA USABIAGA, MARIA ICIAR
GrALa	Proyecto de hidráulica: optimizar el proceso de amarre de las piezas en los centros de mecanizado
Enpresa	EGILE CORPORATTION XXI
Zuzendaria	ALBERRO EGUILEGOR, GORKA
GrALa	Proyecto en climatización. Instalación de tratamiento de aire para animalario
Enpresa	HIGH IDENTITY BUILDINGS, S.L
Zuzendaria	ALBERRO EGUILEGOR, GORKA
GrALa	TRANSPORTE NEUMATICO EN UNA CEMENTERA
Enpresa	KEMEX
Zuzendaria	ALBERRO EGUILEGOR, GORKA
GrALa	ATZAPAR ULTRA-ARIN BATEN DISEINUA LINEA ROBOTIZATU BATEN INSTALAZIOAN
Enpresa	BIELE, S.A.
Zuzendaria	ARRESE ARRATIBEL, AINHOA
GrALa	Diseño y desarrollo de la suspensión trasera de una motocicleta de competición.
Enpresa	ESCUELA DE INGENIERÍA DE GIPUZKOA. DONOSTIA
Zuzendaria	BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR
GrALa	Ijzketaren teoriaren aplikazioa balezten fabrikazio prozesuan
Enpresa	FUNDICIONES DE VERA, S.A.
Zuzendaria	BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR
GrALa	KAXAK LIXATZEKO ROBOTAREN PARAMETROEN DEFINIZIOA. PROZESUA BALIOZTATZEA BEHIN BEHINEKO BALIABIDEEKIN. BEHIN BETIKO ROBOTA MARTXAN JARRI ETA EKOIZPEN PROZESUA FINKATZEA.
Enpresa	CAF
Zuzendaria	BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR
GrALa	MÁQUINA LAGUN: DISEÑO Y OPTIMIZACIÓN DE UNA MESA DE MECANIZADO
Enpresa	RAILTEK S.L.
Zuzendaria	BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR
GrALa	Optimización y mejora de la máquina impresora Indarra
Enpresa	AMCOR

Zuzendaria	BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR
GrALa	ZENTRUGABEKO ERREKTIKATZAILEAREN ERROTARRI ERREGULATZAILEAREN BERDISEINUA, ERREKTIKAZIO PROZESUAREN OPTIMIZAZIOA
Enpresa	SCHAEFFLER IBERIA S.L.U
Zuzendaria	BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR
GrALa	Integración de unidad láser de marcaje de piezas en máquina CN de alta producción
Enpresa	ETXE-TAR
Zuzendaria	ESTEBAN RODRIGUEZ, DAVID
GrALa	Optimización del rectificado cilíndrico
Enpresa	CENTRO DE EXCELENCIA - PID RD, S.A.
Zuzendaria	ESTEBAN RODRIGUEZ, DAVID
GrALa	Creación y notificación de documentación de seguridad en máquinas
Enpresa	ZARDOYA OTIS, S.A. (OTIS)
Zuzendaria	ESTEVEZ SANZ, JULIAN
GrALa	CAPTOR SOFTWARE-AREN EZARPENA GUREAK ENPRESAKO MEKANIZAZIO ZELULA BATEAN
Enpresa	GUREAK LANEAN S.A.
Zuzendaria	GARICANO OSINAGA, XABIER
GrALa	Caracterización de la influencia del fleet angle en las roturas de hilos
Enpresa	ORONA EIC S. Coop.
Zuzendaria	INSAUSTI BELLO, AIMAR
GrALa	AUMENTO CAPACIDAD DE LOS ALMACENES FSBT Y MEJORA DE SU FUNCIONALIDAD
Enpresa	MICHELIN ESPAÑA PORTUGAL, S.A.
Zuzendaria	JAUREGI ODRIUZOLA, MIKEL
GrALa	Desarrollo de nuevas configuraciones de ensayo para estudiar el comportamiento tribológico de herramientas, materiales y fluidos en procesos de fabricación
Enpresa	IK4 TEKNIKER
Zuzendaria	JAUREGI ODRIUZOLA, MIKEL
GrALa	HOZTE-SISTEMA BATEKO ELEMENTU KRITIKOEN GAITASUN MEKANIKOEN ANALISIA
Enpresa	GEKKO TECHNICAL SOLUTIONS S.L
Zuzendaria	JAUREGI ODRIUZOLA, MIKEL
GrALa	MAKINA BIBRANTEEN DISEINUA ETA FREKUENTZI NATURALEN KALKULOA
Enpresa	ERALKI
Zuzendaria	JAUREGI ODRIUZOLA, MIKEL
GrALa	Barne logistika eta materialen mugimenduaren sistema berriaren analisi eta inplementazioa Spicer Ayra Cardan enpresan
Enpresa	SPICER AYRA CARDAN, S.A.
Zuzendaria	LASKURAIN ITURBE, IKER
GrALa	BERNIZ, KONTSUMIGARRI ZEIN KARRETE BILTEGIEN ANTOLAMENDUA EDERFIL BECKER ENPRESAN
Enpresa	EDERFIL S. COOP.
Zuzendaria	LASKURAIN ITURBE, IKER
GrALa	ESTANDARIZACION Y PROCEDIMENTACION DE LOS PROCESOS Y PRODUCTOS APLICADOS A ERP
Enpresa	ES SOLIDOS PROCESS ENGINEERING SLU
Zuzendaria	LASKURAIN ITURBE, IKER

GrALa	Implantación del Lean Manufacturing en la empresa Rotork-Centork
Enpresa	centork (grupo ROTORK)
Zuzendaria	LASKURAIN ITURBE, IKER
GrALa	INSTALACIÓN DE MICROCOGENERACIÓN APLICADA AL HOTEL SAN SEBASTIAN (DONOSTIA)
Enpresa	NIN CLIMATIZACIÓN S.L.
Zuzendaria	MILLAN GARCIA, JOSE ANTONIO
GrALa	AXIAL CHECK FAMILIAREN OPTIMIZAZIOA ETA PARAMETRIZAZIOA
Enpresa	AMPO,S.COOP
Zuzendaria	MUJIKA GARITANO, FAUSTINO
GrALa	Estandarización de los diseños de flexiprensa y servoflexiprensa
Enpresa	DIMECO
Zuzendaria	ORIOZABALA BRIT, JOSE ANTONIO
GrALa	Pieza baten amarrerako utilajearen diseinua Fgrip sistema erabiliz
Enpresa	FRESMAK, S.A.
Zuzendaria	ORIOZABALA BRIT, JOSE ANTONIO
GrALa	Desarrollo de un sistema interno de análisis de métodos y tiempos en el área de producción
Enpresa	RAILTEK S.L.
Zuzendaria	PEREZ MANSO, ANGEL
GrALa	EGOKITUTAKO PIOLET HELDULEKUAREN DISEINUA
Enpresa	TKNIKA CENTRO INNOVACIÓN FP - PAÍS VASCO
Zuzendaria	PEREZ MANSO, ANGEL
GrALa	Estandarización prensa ML-STANDARD LOIRE GESTAMP
Enpresa	LOIRE SAFE
Zuzendaria	PEREZ MANSO, ANGEL
GrALa	Diseño de un kit acuapónico profesional y transportable
Enpresa	TKNIKA
Zuzendaria	TOLARETXIPI TEJERIA, IÑAKI
GrALa	Optimización y mejora de la máquina impresora Indarra
Enpresa	AMCOR
Zuzendaria	URRUZOLA MORENO, JAVIER
GrALa	Proyecto de implantación de un sistema de gestión documental y apoyo al diseño basado en Solidworks
Enpresa	IBERMÁTICA, SA (BI)
Zuzendaria	URRUZOLA MORENO, JAVIER

Energia Berrzitagarrien Ingeniaritzako Gradua

GrALa	Análisis técnico-económico del potencial de recuperación de calor de la escoria de Acería
Enpresa	CIC ENERGIGUNE
Zuzendaria	Jose Ignacio San Martín Díaz / Francisco Javier Asensio de Miguel
GrALa	Diseño de una instalación solar fotovoltaica de 50KW en la cubierta de una nave industrial
Enpresa	TINKO INGENIARITZA
Zuzendaria	Carmelo Alonso González

GrALa	Estelas de aerogeneradores, modelos teóricos y análisis
Enpresa	BARLOVENTO RECURSOS NATURALES S.L
Zuzendaria	Alain Ulazia Manterola
GrALa	Desarrollo de un modelo CFD para la simulación de fenómenos de ebullición y condensación
Enpresa	CIC ENERGIGUNE
Zuzendaria	Jose Ignacio San Martín Díaz / Francisco Javier Asensio de Miguel
GrALa	Industrian bero erresidualaren errebalorizazioarako bero transformadore baten prestatze eta karakterizazio esperimentalak
Enpresa	TECNALIA
Zuzendaria	Iñigo Urrea Mandarás
GrALa	Renovación parcial del alumbrado público exterior del municipio de Galdakao. Sustitución a LED
Enpresa	NATRUS S.L
Zuzendaria	Juan Luis Osa Amilibia
GrALa	Desarrollo de un modelo HIL (Hardware in the Loop) para el telescopio LISST
Enpresa	IK4 TEKNIKER
Zuzendaria	Jose Ignacio San Martín Díaz / Francisco Javier Asensio de Miguel
GrALa	Analysis for a model based predictive control of the HVAC Systems of the IK4 Tekniker's dining room
Enpresa	IK4 TEKNIKER
Zuzendaria	Jose Ignacio San Martín Díaz / Francisco Javier Asensio de Miguel
GrALa	Optimización tecno-económica del sistema de generación de la Empresa EPC
Enpresa	DEBEGESA
Zuzendaria	Jose Ignacio San Martín Díaz / Francisco Javier Asensio de Miguel
GrALa	FLYBACK bihurtailu baten transformadorearen diseinua
Enpresa	IKERLAN S. COOP.
Zuzendaria	Jose Ignacio San Martín Díaz / Francisco Javier Asensio de Miguel
GrALa	Modelado de una sala y su sistema de climatización con la herramienta DYMOLA
Enpresa	IK4 TEKNIKER
Zuzendaria	Alvaro Campos Celador
GrALa	Desarrollo de un algoritmo para la optimización del número de puntos de carga rápida de vehículos eléctricos
Enpresa	SERAWORK ENGINEERING SL
Zuzendaria	Jose Ignacio San Martín Díaz / Francisco Javier Asensio de Miguel

9.2. II eranskina Irakasle/ikertzaileen argitapenak eta kongresuetako parte-hartzea

9.2.1. Liburuak

Izenbururua	DC-AC Potentziako bihurgailu elektronikoak: Inbertsoreak
Argitaletxea	OCW UPV/EHU (online argitalpena)
Kapitulua	
ISBN	2255-2316
Egilea(k)	Patxi Alkorta Egiguren, Fco. Javier Maseda Rego
Data	2018
Izenbururua	Computational Intelligence and Optimization Methods for Control Engineering
Argitaletxea	Springer
Kapitulua	Energy Management Improvement Based on Fleet Digitalization Data Exploitation for Hybrid Electric Buses
ISBN	978-3-030-25445-2
Egilea(k)	Jon Ander Lopez Ibarra, Victor Herrera, Haritza Camblong, Aitor Milo, Haizea Gaztañaga
Data	2019
Izenbururua	Transactions on Large-Scale Data- and Knowledge-Centered Systems XL
Argitaletxea	Springer
Kapitulua	SSG: An Ontology-Based Information Model for Smart Grids
ISBN	978-3-662-58663-1
Egilea(k)	Khoulood Salameh, Richard Chbeir, Haritza Camblong
Data	2019
Izenbururua	Lignocellulosic Composite Materials
Argitaletxea	Springer
Kapitulua	Capítulo 3: Pretreatments of Natural Fibers for Polymer Composite Materials
ISBN	978-3-319-68695-0
Egilea(k)	Ander Orue Mendizabal, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Aitor Arbelaz Garmendia
Data	2018
Izenbururua	Advances in Materials Science Research. Volume 32
Argitaletxea	Nova Science Publishers, New York, USA
Kapitulua	Thermal control of Tribolab, a materials experiment on board the International Space Station
ISBN	978-1-53613-329-5.
Egilea(k)	Iñaki Garmendia Azurmendi, Eva Anglada
Data	2018
Izenbururua	Euskara, bizia duen hizkuntza Ingeniaritza eta Zientzian. Bai, jauna, bai: fisika euskaraz! Jose Ramon Etxebarria irakaslearen omenez
Argitaletxea	Udako Euskal Unibertsitatea. ISBN 978-84-8438-650-6
Kapitulua	
ISBN	
Egilea(k)	Izaskun Aldezabal Roteta, Maria Jesus Aranzabe Urruzola
Data	2018

Izenbururua	In situ processing of biocomposites via reactive extrusion
Argitaletxea	Elsevier
Kapitulua	Capítulo 8 in Biocomposites for High-Performance Applications
ISBN	9780081007938
Egilea(k)	Krzysztof Formela, Alejandro Hejna, Jozef T Haponiuk, Agnieszka Tercjak Sliwinska
Data	2018
Izenbururua	Thermo-responsive polymer dispersed liquid crystals based on block copolymers
Argitaletxea	Nova Science Publishers
Kapitulua	Capítulo 8 in How smart are the polymers?
ISBN	9781536139617
Egilea(k)	Sheyla Carrasco Hernandez, Joseba Gomez Hermoso De Mendoza, Juncal Gutierrez Cáceres, Agnieszka Tercjak Sliwinska
Data	2018
Izenbururua	Reference Module in Food Science
Argitaletxea	Elsevier
Kapitulua	Application of chitosan in food packaging
ISBN	9780081005965
Egilea(k)	Arritxu Muxika Carrion, Iraitz Zugasti Alcorta, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza
Data	2018
Izenbururua	Polymers for food applications
Argitaletxea	Springer
Kapitulua	The potential of vegetal and animal proteins to develop more sustainable food packaging
ISBN	978-3-319-94625-2
Egilea(k)	Tania Garrido Diaz, Jone Uranga Gama, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza
Data	2018
Izenbururua	Materialen Zientzia eta Teknologia IV. Kongresuko lanen bilduma
Argitaletxea	Servicio de Publicaciones Universidad de Navarra, Ceit-IK4, Tecnun, Universidad de Navarra
Kapitulua	Nola erabili erantzun gainazal metodologia film jasagarrien portaera mekanikoa optimizatzeko?
ISBN	978-84-8081-608-3
Egilea(k)	Itsaso Leceta Lasa, Marta Urdanpilleta Landaribar, Iraitz Zugasti Alcorta, Tania Garrido Diaz, Maria Coro De La Caba Ciriza, Pedro Manuel Guerrero Manso
Data	2018

Artikuluak

Izenbururua	Variable speed wind turbine control scheme using a robust wind torque estimation
Aldizkariak	Renewable Energy
ISSN	0960-1481
Egilea(k)	Oscar Barambones Caramazana, José Antonio Cortajarena, Isidro Calvo Gordillo, José M. González De Durana, Patxi Alkorta Egiguren
Data	2019
Izenbururua	Reduction of the size of L-fuzzy contexts. A tool for differential diagnoses of diseases

Aldizkariak	International Journal of General Systems
ISSN	0308-1079
Egilea(k)	Cristina Alcalde Valverde, Ana Burusco
Data	2019
Izenbururua	Dynamic neural networks to analyze the behavior of phase change materials embedded in building envelopes
Aldizkariak	Applied Thermal Engineering
ISSN	1359-4311
Egilea(k)	Aitor Urresti González, Alvaro Campos Celador, José M ^a Sala Lizarraga
Data	2019
Izenbururua	Solar energy system for heating and domestic hot water supply by means of a heat pump coupled to a photovoltaic ventilated façade
Aldizkariak	Solar Energy
ISSN	0199-6231
Egilea(k)	Koldobika Martín Escudero, Alvaro Campos Celador, Gonzalo Diarce Belloso, Ignacio Santiago Gomez Arriaran
Data	2019
Izenbururua	Influence of the rotor angle precision in control of interior permanent magnet synchronous machine drives and improvement method using sensorless estimator with Hall sensors
Aldizkariak	IET Power Electronics
ISSN	1755-4535
Egilea(k)	José Antonio Cortajarena, Sergio Garcia Zarzosa, Jon Cortajarena Alcorta, Oscar Barambones Caramazana, Patxi Alkorta Egiguren
Data	2019
Izenbururua	A real time sliding mode control for a wave energy converter based on a wells turbine
Aldizkariak	Ocean Engineering
ISSN	0029-8018
Egilea(k)	Oscar Barambones Caramazana, José Antonio Cortajarena, Jose M. González De Durana, Patxi Alkorta Egiguren
Data	2018
Izenbururua	Influence of the addition of PEG into PCL-based waterborne polyurethane-urea dispersions and films properties
Aldizkariak	Journal of Applied Polymer Science
ISSN	0021-8995
Egilea(k)	Julen Vadillo, Izaskun Larraza Arocena, Aitor Arbelaiz Garmendia, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Data	2019
Izenbururua	Comparative effects of two different crosslinkers on the properties of vegetable oil-based polyurethanes
Aldizkariak	Journal of Applied Polymer Science
ISSN	0021-8995
Egilea(k)	Tamara Calvo Correas, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Data	2019
Izenbururua	Reversible swelling behaviour of diels-alder clicked chitosan hydrogels in response to pH changes
Aldizkariak	Express Polymer Letters
ISSN	1788-618X

Egilea(k)	Olatz Guaresti Larrea, Clara Maria García Astrain, Leire Urbina Moreno, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Nagore Gabilondo Lopez
Data	2019
Izenburua	Characterization of Wood-based Industrial Biorefinery Lignosulfonates and Supercritical Water Hydrolysis Lignin
Aldizkariak	Waste and Biomass Valorization
ISSN	1877-2641
Egilea(k)	Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Data	2019
Izenburua	The use of alkali treated walnut shells as filler in plasticized poly(lactic acid) matrix composites
Aldizkariak	Industrial Crops and Products
ISSN	0926-6690
Egilea(k)	Ander Orue Mendizabal, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Aitor Arbelaiz Garmendia
Data	2019
Izenburua	Biocompatible thermo- and magneto-responsive shape-memory polyurethane bionanocomposites
Aldizkariak	Materials Science and Engineering C
ISSN	0928-4931
Egilea(k)	Tamara Calvo Correas, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Data	2019
Izenburua	Functional surfaces through the creation of adhesion and charged patterns on azopolymer surface relief gratings
Aldizkariak	Optical Materials
ISSN	2195-1071
Egilea(k)	Raquel Fernandez Salvador, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Data	2019
Izenburua	Biocompatible thermoresponsive polyurethane bionanocomposites with chitin nanocrystals
Aldizkariak	Journal of Applied Polymer Science
ISSN	0021-8995
Egilea(k)	Tamara Calvo Correas, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Data	2019
Izenburua	Bacterial nanocellulose production from naphthalene
Aldizkariak	Microbial Biotechnology
ISSN	1751-7907
Egilea(k)	Leire Urbina Moreno, Aloña Retegui Miner, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Data	2019
Izenburua	Genome sequence and characterization of the bcs clusters for the production of nanocellulose from the low pH resistant strain Komagataeibacter medellinensis ID13488
Aldizkariak	Microbial Biotechnology
ISSN	1751-7907
Egilea(k)	Leire Urbina Moreno, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Aloña Retegui Miner
Data	2019
Izenburua	Stiff all-bacterial cellulose nanopaper with enhanced mechanical and barrier properties
Aldizkariak	Materials Letters

ISSN	1738-8090
Egilea(k)	Leire Urbina Moreno, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Aloña Retegui Miner
Data	2019
Izenbururua	Fast state and trap rotation of a particle in an anisotropic potential
Aldizkariak	Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical
ISSN	1361-6447
Egilea(k)	Ion Lizuain Lilly, A. Tobalina, A. Rodriguez-prieto, J. G. Muga
Data	2019
Izenbururua	Vanishing efficiency of a speeded-up ion-in-Paul-trap Otto engine
Aldizkariak	EPL (Europhysics Letters), Volume 127, Number 2
ISSN	1286-4854
Egilea(k)	A. Tobalina, Ion Lizuain Lilly, J. G. Muga
Data	2019
Izenbururua	Reactivity of Bioinspired Magnesium-Organic Networks under CO ₂ and O ₂ Exposure
Aldizkariak	ACS Omega
ISSN	2470-1343
Egilea(k)	Daniel Hurtado-salinas, Ane Sarasola Iñiguez, Bart Stel, Fernando Cometto, Klaus Kern, Andres Arnau Pino, Maggie Lingenfelder
Data	2019
Izenbururua	Nucleation and crystallization of PA6 composites prepared by T-RTM: Effects of carbon and glass fiber loading
Aldizkariak	Polymers
ISSN	0006-3525
Egilea(k)	Nerea Zaldua Carazo, Jon Maiz, Alicia De La Calle, Sara García, Cristina Elizetxea, Isabel Harismendy, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Alejandro J. Müller
Data	2019
Izenbururua	Growth of magnetic cobalt hexacyanoferrate nanoparticles onto bacterial cellulose nanofiber
Aldizkariak	Journal of Materials Science
ISSN	1005-0302
Egilea(k)	Rafael Miguel Sábio, Robson Rosa Da Silva, Vagner Sargentelli, Juncal Gutierrez Cáceres, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Sidney J.l. Ribeiro, Hernane Barud
Data	2019
Izenbururua	Nucleation of poly(lactide) on the surface of different fibers
Aldizkariak	Macromolecules
ISSN	1525-7797
Egilea(k)	Bao Wang, Tao Wen, Xiuqin Zhang, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Xia Dong, Alejandro J. Müller, Dujin Wang, Dario Cavallo
Data	2019
Izenbururua	Self-healable nanocomposites with enhanced thermal stability by incorporation of TiO ₂ nanoparticles to waterborne poly(urethane-urea) matrices based on amphiphilic triblock copolymers
Aldizkariak	Journal of Physical Chemistry C
ISSN	1932-7447
Egilea(k)	Iñigo Diez Garcia, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Agnieszka Tercjak Sliwinska
Data	2019

Izenbururua	Improvement of mechanical properties and self-healing efficiency by ex-situ incorporation of TiO ₂ nanoparticles to a waterborne poly(urethane-urea)
Aldizkariak	Polymers
ISSN	0006-3525
Egilea(k)	Iñigo Diez Garcia, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Agnieszka Tercjak Sliwinska
Data	2019
Izenbururua	Hydrophobic and spectrally broadband antireflective methyl-silylated silica coatings with high performance stability for concentrated solar applications
Aldizkariak	Solar Energy Materials and Solar Cells
ISSN	0927-0248
Egilea(k)	Cecilia Agustín-sáenz, Maider Machado, Oihana Zubillaga, Agnieszka Tercjak Sliwinska
Data	2019
Izenbururua	Isothermal crystallization kinetics and morphology of double crystalline PCL/PBS blends mixed with a polycarbonate/MWCNTs masterbatch
Aldizkariak	Polymers
ISSN	0006-3525
Egilea(k)	Thandi P. Gumede, Adriaan S. Luyt, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Alejandro J. Müller
Data	2019
Izenbururua	Flexible photochromic cellulose triacetate based bionanocomposites modified with sol-gel synthesized V ₂ O ₅ nanoparticles
Aldizkariak	Carbohydrate Polymers
ISSN	0144-8617
Egilea(k)	Joseba Gomez Hermoso De Mendoza, Hernane Barud, Juncal Gutierrez Cáceres, Agnieszka Tercjak Sliwinska
Data	2019
Izenbururua	Tuning photoresponsive and dielectric properties of CdSe/PVA films by capping agent change
Aldizkariak	Composites Part A-Applied Science and Manufacturing
ISSN	1359-835X
Egilea(k)	Irati Barandiaran Olaetxea, Haritz Etzeberria Altuna, Juncal Gutierrez Cáceres, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Galder Kortaberria Altzerreka
Data	2019
Izenbururua	Antireflective mesoporous silica coatings by optimization of water content in acid-catalyzed sol-gel method for application in glass covers of concentrated photovoltaic modules
Aldizkariak	Journal of Colloid and Interface Sciences
ISSN	0021-9797
Egilea(k)	Cecilia Agustín-sáenz, Maider Machado, Agnieszka Tercjak Sliwinska
Data	2019
Izenbururua	Hybrid and biocompatible cellulose/polyurethane nanocomposites with water-activated shape memory properties
Aldizkariak	Carbohydrate Polymers
ISSN	0144-8617
Egilea(k)	Leire Urbina Moreno, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Aloña Retegui Miner
Data	2019
Izenbururua	In situ cross-linked chitosan hydrogels via Michael addition reaction based on water-soluble thiol-maleimide precursors

Aldizkariak	European Polymer Journal, 119, 376-384.
ISSN	
Egilea(k)	Olatz Guaresti Larrea, Kizkitza Gonzalez Munduate, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Nagore Gabilondo Lopez
Data	2019
Izenburua	A new voltage probe with improved performance at the 10 kHz–500 kHz frequency range for field measurements in LV networks
Aldizkariak	Measurement
ISSN	0263-2241
Egilea(k)	Igor Fernández Pérez, Mikel Alberro Astarbe, Jon Montalban Sanchez, Amaia Arrinda Sanzberro, Itziar Angulo Pita, David De La Vega Moreno
Data	2019
Izenburua	Development of magnetic microwires for magnetic sensor applications.
Aldizkariak	Sensors
ISSN	2379-3694
Egilea(k)	Valentina Zhukova Zhukova, Paula Corte Leon, Milhail Ipatov, Juan Maria Blanco Aranguren, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2019
Izenburua	High frequency giant magntoimpedance effect of a stress-annealed Fe-rich glass-coated microwire
Aldizkariak	Journal of Alloys and Compounds
ISSN	0925-8388
Egilea(k)	Paula Corte Leon, Valentina Zhukova Zhukova, Milhail Ipatov, Maria Lourdes Dominguez Carrascoso, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Juan Maria Blanco Aranguren
Data	2019
Izenburua	Engineering of magnetic softness and domain Wall dynamics of Fe-rich amorphous microwires by stress-imduced magnetic anisotropy
Aldizkariak	Scientific Reports
ISSN	2045-2322
Egilea(k)	Paula Corte Leon, Valentina Zhukova Zhukova, Milhail Ipatov, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Juan Maria Blanco Aranguren
Data	2019
Izenburua	Impact of stress annealing on the magnetization process of amorphous and nanocristallyne Co-based microwires.
Aldizkariak	Materials
ISSN	1996-1944
Egilea(k)	Valentina Zhukova Zhukova, Milhail Ipatov, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Juan Maria Blanco Aranguren
Data	2019
Izenburua	Torsión induced acceleration of domain wall motion in magnetic microwires.
Aldizkariak	Journal of Magnetism and Magnetic Materials
ISSN	0304-8853
Egilea(k)	Oleksandr Chyzhyk, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Paula Corte Leon, Juan Maria Blanco Aranguren
Data	2019
Izenburua	Stress dependence of the magnetic properties of glass-coated amorphous microwires.
Aldizkariak	Journal of Alloys and Compounds

ISSN	0925-8388
Egilea(k)	Paula Corte Leon, Valentina Zhukova Zhukova, Milhail Ipatov, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Juan Maria Blanco Aranguren
Data	2019
Izenbururua	Magnetic properties of thick glass-coated Fe-rich microwires.
Aldizkariak	Aip Advances
ISSN	2158-3226
Egilea(k)	Paula Corte Leon, Valentina Zhukova Zhukova, Milhail Ipatov, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Juan Maria Blanco Aranguren
Data	2019
Izenbururua	Electro-tribological properties of diamond like carbon coatings
Aldizkariak	Friction
ISSN	2223-7690
Egilea(k)	Iñigo Braceras, Iñigo Ibañez, Santiago Domínguez-meister, Xabier Velasco, Marta Brizuela, Iñaki Garmendia Azurmendi
Data	2019
Izenbururua	Magnetic microwires for sensors applications.
Aldizkariak	Advanced Materials Letters
ISSN	1359-835X
Egilea(k)	Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Paula Corte Leon, Milhail Ipatov, Valentina Zhukova Zhukova, Juan Maria Blanco Aranguren
Data	2019
Izenbururua	Plasma nitriding of the inner surface of stainless steel tubes
Aldizkariak	Surface & Coatings Technology
ISSN	0257-8972
Egilea(k)	Iñigo Braceras, Iñigo Ibañez, Santiago Domínguez-meister, José Angel Sánchez-garcía, Marta Brizuela, Aitor Larrañaga, Iñaki Garmendia Azurmendi
Data	2018
Izenbururua	Smart composites with embedded magnetic microwire inclusions allowing non-contact stresses and temperature monitoring.
Aldizkariak	Composites Part A-Applied Science and Manufacturing
ISSN	1359-835X
Egilea(k)	Paula Corte Leon, Valentina Zhukova Zhukova, Milhail Ipatov, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Juan Maria Blanco Aranguren
Data	2019
Izenbururua	Direct Resistive Heating Simulation Tool for the Repair of Aerospace Structures through Composite Patches
Aldizkariak	Mathematical Problems in Engineering
ISSN	1024-123X
Egilea(k)	Iñaki Garmendia Azurmendi, Haritz Vallejo, Aroa Iriarte, Eva Anglada
Data	2018
Izenbururua	Corrosion preserving high density plasma treatment of precipitation hardening stainless steel
Aldizkariak	Surface & Coatings Technology
ISSN	0257-8972
Egilea(k)	Iñigo Braceras, Iñigo Ibañez, Santiago Domínguez-meister, Aiala Urgebain, José Angel Sánchez-garcía, Aitor Larrañaga, Iñaki Garmendia Azurmendi

Data	2018
Izenbururua	Optimization of GMI effect and magnetic properties of Co-rich microwires by Joule heating.
Aldizkariak	IEEE Transactions on Magnetics
ISSN	0018-9464
Egilea(k)	Paula Corte Leon, Valentina Zhukova Zhukova, Milhail Ipatov, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Juan Maria Blanco Aranguren
Data	2019
Izenbururua	Engineering of Magnetic Properties of Fe-Rich Microwires by Stress Annealing
Aldizkariak	IEEE Transactions on Magnetics
ISSN	0018-9464
Egilea(k)	Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Paula Corte Leon, Milhail Ipatov, Valentina Zhukova Zhukova, Juan Maria Blanco Aranguren
Data	2019
Izenbururua	Magnetic characterization in the Rayleigh region of nanocrystalline magnetic cores.
Aldizkariak	Materials
ISSN	1996-1944
Egilea(k)	Maria Lourdes Dominguez Carrascoso, Juan Maria Blanco Aranguren, Oleksandr Chyzhyk, Valentina Zhukova Zhukova, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2018
Izenbururua	Electricity production, capacity factor, and plant efficiency index at the Mutriku wave farm (2014–2016)
Aldizkariak	ocean engineering
ISSN	0890-5487
Egilea(k)	Alain Ulacia
Data	2018
Izenbururua	Wave energy resource variation off the west coast of Ireland and its impact on realistic wave energy converters' power absorption
Aldizkariak	Applied Energy
ISSN	0306-2619
Egilea(k)	Alain Ulacia
Data	2018
Izenbururua	Historical Evolution of the Wave Resource and Energy Production off the Chilean Coast over the 20th Century
Aldizkariak	Energies
ISSN	1996-1073
Egilea(k)	Alain Ulacia
Data	2018
Izenbururua	Pitch angle misalignment correction based on benchmarking and laser scanner measurement in wind farms
Aldizkariak	Energies
ISSN	1996-1073
Egilea(k)	Alain Ulacia
Data	2018
Izenbururua	MIDAS: A Benchmarking Multi-Criteria Method for the Identification of Defective Anemometers in Wind Farms
Aldizkariak	Energies

ISSN	1996-1073
Egilea(k)	Alain Ulacia
Data	2019
Izenbururua	An Energy Potential Estimation Methodology and Novel Prototype Design for Building-Integrated Wind Turbines
Aldizkariak	Energies
ISSN	1996-1073
Egilea(k)	Alain Ulacia
Data	2019
Izenbururua	Seasonal correction of offshore wind energy potential due to air density: Case of the Iberian Peninsula
Aldizkariak	Sustainability
ISSN	1877-3435
Egilea(k)	Alain Ulacia
Data	2019
Izenbururua	The Consequences of Air Density Variations over Northeastern Scotland for Offshore Wind Energy Potential
Aldizkariak	Energies
ISSN	1996-1073
Egilea(k)	Alain Ulacia
Data	2019
Izenbururua	A Context-Aware Oil Debris-Based Health Indicator for Wind Turbine Gearbox Condition Monitoring
Aldizkariak	Energies
ISSN	1996-1073
Egilea(k)	Alain Ulacia
Data	2019
Izenbururua	Reduction of the capture width of wave energy converters due to long-term seasonal wave energy trends
Aldizkariak	Renewable & Sustainable Energy Reviews
ISSN	1364-0321
Egilea(k)	Alain Ulacia
Data	2019
Izenbururua	Combining random forests and physics-based models to forecast the electricity generated by ocean waves: A case study of the Mutriku wave farm
Aldizkariak	Ocean Engineering
ISSN	0890-5487
Egilea(k)	Alain Ulacia
Data	2019
Izenbururua	Evaluation of Lebanon's Offshore-Wind-Energy Potential
Aldizkariak	Journal of Marine Science and engineering
ISSN	1814-232X
Egilea(k)	
Data	2019
Izenbururua	Global estimations of wind energy potential considering seasonal air density changes

Aldizkariak	Energy
ISSN	2380-8195
Egilea(k)	Alain Ulacia
Data	2019
Izenbururua	Performance enhancement of the artificial neural network-based reinforcement learning for wind turbine yaw control
Aldizkariak	Wind Energy
ISSN	1095-4244
Egilea(k)	Combining
Data	2019
Izenbururua	Impact of long-term resource variations on wave energy Farms: The Icelandic case
Aldizkariak	Energy
ISSN	2380-8195
Egilea(k)	Alain Ulacia
Data	2019
Izenbururua	Sensitivity Studies for a Hybrid Numerical-Statistical Short-Term Wind and Gust Forecast at Three Locations in the Basque Country (Spain)
Aldizkariak	Atmosphere
ISSN	1873-9318
Egilea(k)	Alain Ulacia
Data	2019
Izenbururua	Crystallization kinetics as a sensitive tool to detect degradation in poly(lactide)/poly(ε-caprolactone)/ PCL-co-PC copolymers blends
Aldizkariak	Polymer Degradation and Stability
ISSN	0141-3910
Egilea(k)	Maria Manuela Zubitur Soroa
Data	2019
Izenbururua	Valorization of apple waste for active packaging: multicomponent polyhydroxyalkanoate coated nanopapers with improved hydrophobicity and antioxidant capacity
Aldizkariak	Food Packaging and Shelf Life
ISSN	22142894
Egilea(k)	Leire Urbina Moreno, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Nagore Gabilondo Lopez, Maria Angeles Corcuera Maeso, Aloña Retegui Miner
Data	2019
Izenbururua	In situ cross-linked chitosan hydrogels via Michael addition reaction based on water-soluble thiol-maleimide precursors
Aldizkariak	European Polymer Journal
ISSN	0014-3057
Egilea(k)	Olatz Guaresti Larrea, Kizkitza Gonzalez Munduate, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Nagore Gabilondo Lopez
Data	2019
Izenbururua	Combination of simulated annealing and pseudo spectral methods for the optimum removal rate in turning operations of nickel-based alloys
Aldizkariak	Advances in Engineering Software
ISSN	0965-9978
Egilea(k)	Gorka Urbicain

Data	2018
Izenbururua	Smart optimization of a friction-drilling process based on boosting ensembles
Aldizkariak	Journal of Manufacturing Systems
ISSN	0278-6125
Egilea(k)	Gorka Urbicain
Data	2018
Izenbururua	Modelling of surface roughness in inclined milling operations with circle-segment end mills
Aldizkariak	Simulation Modelling Practice and Theory
ISSN	1569-190X
Egilea(k)	Gorka Urbicain
Data	2018
Izenbururua	Process performance and life cycle assessment of friction drilling on dual-phase steel
Aldizkariak	Journal of Cleaner Production
ISSN	0959-6526
Egilea(k)	Gorka Urbicain
Data	2019
Izenbururua	Modelling of static and dynamic milling forces in inclined operations with circle-segment end mills
Aldizkariak	Precision Engineering
ISSN	2234-7593
Egilea(k)	Gorka Urbicain
Data	2019
Izenbururua	A new method to measure the accuracy of intraoral scanners along the complete dental arch: A pilot study
Aldizkariak	Journal of Advanced Prosthodontics
ISSN	2005-7806
Egilea(k)	Mikel Iturrate Mendieta, Eneko Solaberrieta Mendez
Data	2019
Izenbururua	Accuracy of digital impressions for implant-supported complete-arch prosthesis, using an auxiliary geometry part—An in vitro study
Aldizkariak	Clinical Oral Implants Research
ISSN	0905-7161
Egilea(k)	Mikel Iturrate Mendieta, Eneko Solaberrieta Mendez
Data	2019
Izenbururua	Obtaining reliable intraoral digital scans for an implant-supported complete-arch prosthesis: A dental technique
Aldizkariak	JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY
ISSN	0022-3913
Egilea(k)	Eneko Solaberrieta Mendez, Mikel Iturrate Mendieta
Data	2019
Izenbururua	A new method to measure the accuracy of intraoral scanners along the complete dental arch: A pilot study
Aldizkariak	JOURNAL OF ADVANCED PROSTHODONTICS
ISSN	2005-7806
Egilea(k)	Mikel Iturrate Mendieta, Eneko Solaberrieta Mendez

Data	2019
Izenbururua	Accuracy of digital impressions for implant supported complete arch prosthesis, using an auxiliary geometry part — An in vitro study
Aldizkariak	Clinical Oral Implants Research
ISSN	0905-7161
Egilea(k)	Mikel Iturrate Mendieta, Eneko Solaberrieta Mendez
Data	2019
Izenbururua	Strong anharmonicity and high thermoelectric efficiency in high-temperature SnS from first principles
Aldizkariak	Physical Review B
ISSN	2469-9950
Egilea(k)	Ion Errea Lope
Data	2019
Izenbururua	Superconducting Hydrides Under Pressure
Aldizkariak	Annual Review of Condensed Matter Physics
ISSN	1947-5454
Egilea(k)	Ion Errea Lope
Data	2019
Izenbururua	Quantum effects in muon spin spectroscopy within the stochastic self-consistent harmonic approximation
Aldizkariak	Physical Review Materials
ISSN	
Egilea(k)	Ion Errea Lope
Data	2019
Izenbururua	Quantum Enhancement of Charge Density Wave in Monolayer NbS ₂ in the Two-Dimensional Limit
Aldizkariak	Nano letters
ISSN	1750-0443
Egilea(k)	Ion Errea Lope
Data	2019
Izenbururua	Phonon Collapse and Second-Order Phase Transition in Thermoelectric SnSe
Aldizkariak	Physical Review Letters
ISSN	0031-9007
Egilea(k)	Ion Errea Lope
Data	2019
Izenbururua	Ab initio study of the LiH phase diagram at extreme pressures and temperatures
Aldizkariak	Physical Review B
ISSN	
Egilea(k)	Ion Errea Lope
Data	2019
Izenbururua	Multi-Objective Optimisation-Based Tuning of Two Second-Order Sliding-Mode Controller Variants for DFIGs Connected to Non-Ideal Grid Voltage
Aldizkariak	Energies
ISSN	1996-1073
Egilea(k)	Ana Susperregui Burguete, Juan Manuel Herrero, Miren Itsaso Martinez Aguirre, Gerardo Tapia Otaegui, Xavier Blasco

Data	2019
Izenbururua	Electric Vehicle into the Grid: Charging Methodologies Aimed at Providing Ancillary Services Considering Battery Degradation
Aldizkariak	Energies
ISSN	1996-1073
Egilea(k)	Gaizka Saldaña Mulero, José Ignacio San Martín, Inmaculada Zamora Belver, Francisco Javier Asensio De Miguel, Oier Oñederra Leyaristi
Data	2019
Izenbururua	Analysis of the Current Electric Battery Models for Electric Vehicle Simulation
Aldizkariak	Energies
ISSN	1996-1073
Egilea(k)	Gaizka Saldaña Mulero, José Ignacio San Martín, Inmaculada Zamora Belver, Francisco Javier Asensio De Miguel, Oier Oñederra Leyaristi
Data	2019
Izenbururua	Analysis of electrochemical and thermal models and modeling techniques for polymer electrolyte membrane fuel cells
Aldizkariak	Renewable & Sustainable Energy Reviews
ISSN	1364-0321
Egilea(k)	Francisco Javier Asensio De Miguel, José Ignacio San Martín, Inmaculada Zamora Belver, Gaizka Saldaña Mulero, Oier Oñederra Leyaristi
Data	2019
Izenbururua	A Digital Ecosystem Cooperative Model: An Application on Microgrids
Aldizkariak	IEEE Transactions on Sustainable Computing
ISSN	2377-3782
Egilea(k)	Khouloud Salameh, Richard Chbeir, Haritza Camblong, Ionel Vechiu
Data	2018
Izenbururua	Multi-objective cooperative scheduling: An application on smart grids
Aldizkariak	Applied Computing and Informatics
ISSN	2210-8327
Egilea(k)	Khouloud Salameh, Richard Chbeir, Haritza Camblong
Data	2018
Izenbururua	Adaptive and non-adaptive Strategies for Optimal Energy Management and Sizing of a Dual Storage System in a Hybrid Electric Bus
Aldizkariak	IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems
ISSN	1524-9050
Egilea(k)	Victor Herrera, Aitor Milo, Haizea Gaztañaga, Javier Ramos, Haritza Camblong
Data	2019
Izenbururua	Design and Experimental Comparison of Energy Management Strategies for Hybrid Electric Buses based on Test-bench Simulation
Aldizkariak	IEEE Transactions on Industry Applications
ISSN	0093-9994
Egilea(k)	Victor Herrera, Aitor Milo, Haizea Gaztañaga, Amaia González-garrido, Haritza Camblong, Andres Sierra
Data	2019
Izenbururua	Properties of fish gelatin films containing epigallocatechin gallate fabricated by thermo-compression molding

Aldizkariak	Food Hydrocolloids
ISSN	0268-005X
Egilea(k)	Krisana Niluwan, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza, Soottawat Benjakul, Thummanoon Prodpran
Data	2019
Izenbururua	Development and characterization of ribose-crosslinked gelatin products prepared by indirect 3D printing
Aldizkariak	Food Hydrocolloids
ISSN	0268-005X
Egilea(k)	Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza, Alaitz Etxabide Etxeberria
Data	2019
Izenbururua	Development of bioinspired gelatin and gelatin/chitosan bilayer hydrofilms for wound healing
Aldizkariak	Pharmaceutics
ISSN	0142-2782
Egilea(k)	Alaitz Etxabide Etxeberria, Jone Uranga Gama, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza
Data	2019
Izenbururua	3D printed lactose-crosslinked gelatin scaffolds as a drug delivery system for dexamethasone
Aldizkariak	European Polymer Journal
ISSN	0014-3057
Egilea(k)	Alaitz Etxabide Etxeberria, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza
Data	2019
Izenbururua	Fish gelatin monolayer and bilayer films incorporated with epigallocatechin gallate: Properties and their use as pouches for storage of chicken skin oil
Aldizkariak	Food Hydrocolloids
ISSN	0268-005X
Egilea(k)	Krisana Niluwan, Soottawat Benjakul, Thummanoon Prodpran, Maria Coro De La Caba Ciriza
Data	2019
Izenbururua	Optimizing the extraction process of natural antioxidants from chardonnay grape marc using microwave-assisted extraction
Aldizkariak	Waste Management
ISSN	1438-4957
Egilea(k)	Tania Garrido Diaz, Itsaso Leceta Lasa, Marta Urdanpilleta Landaribar, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza
Data	2019
Izenbururua	Crosslinking of chitosan films processed by compression molding
Aldizkariak	Carbohydrate Polymers
ISSN	0144-8617
Egilea(k)	Pedro Manuel Guerrero Manso, Arritxu Muxika Carrion, Iratxe Zarandona Rodriguez, Maria Coro De La Caba Ciriza
Data	2019
Izenbururua	Electrospinning of fish gelatin solution containing citric acid: An environmentally friendly approach to prepare crosslinked gelatin fibers
Aldizkariak	Materials
ISSN	2053-1583
Egilea(k)	Jone Uranga Gama, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza

Data	2019
Izenbururua	Pressure management and residential consumption reduction
Aldizkariak	Water Supply
ISSN	0003-7214
Egilea(k)	Maddi Garmendia Antin, Francisco Javier Almandoz Berrondo
Data	2019
Izenbururua	Soinua, zarata, musika: argi al daude mugak?
Aldizkariak	Ekaia
ISSN	0214-9001
Egilea(k)	Marta Urdanpilleta Landaribar
Data	2019
Izenbururua	On measuring the sources of changes in poverty using the Shapley method
Aldizkariak	FUZZY Sets and Syst
ISSN	0165-0114
Egilea(k)	Oihana Aristondo Etxeberria, Eneritz Onaindia Gerrikabeitia
Data	2019
Izenbururua	Pobrezia Energetikoa Espainian 2008, 2011 eta 2014ean.
Aldizkariak	Ekaia
ISSN	0214-9001
Egilea(k)	Oihana Aristondo Etxeberria, Eneritz Onaindia
Data	2019
Izenbururua	Adaptive Static Line Rating for Systems With HTLS Conductors
Aldizkariak	IEEE Transactions on Power Delivery
ISSN	0885-8977
Egilea(k)	Igor Albizu Florez
Data	2018
Izenbururua	Field validation of gap-type overhead conductor creep
Aldizkariak	International Journal of Electrical Power & Energy Systems
ISSN	0142-0615
Egilea(k)	Igor Albizu Florez
Data	2019
Izenbururua	A novel correlation for the direct determination of the discharging time of plate-based latent heat thermal energy storage systems
Aldizkariak	Applied Thermal Engineering
ISSN	1359-4311
Egilea(k)	Gonzalo Diarce Belloso, Alvaro Cuesta Cejudo, Ane Miren García Romero, José María Pedro Sala Lizarraga
Data	2018
Izenbururua	Model for optimal management of the cooling system of a fuel cell-based combined heat and power system for developing optimization control strategies
Aldizkariak	Applied Energy
ISSN	0306-2619
Egilea(k)	Francisco Javier Asensio, José Ignacio San Martín, Inmaculada Zamora Belver, Oier Oñederra Leyaristi

Data	2018
Izenburua	Poverty decomposition in Incidence, Intensity and Inequality. A review
Aldizkariak	Review of Public Economics
ISSN	
Egilea(k)	Oihana Aristondo Etxeberria, Oihana Aristondo Etxeberria, Oihana Aristondo Etxeberria
Data	2018
Izenburua	Multivalued contexts associated with criteria
Aldizkariak	International Journal of General Systems
ISSN	0308-1079
Egilea(k)	Cristina Alcalde Valverde, Ana Burusco
Data	2018
Izenburua	Harriaren egituraren zenbakizko eredua artezketan
Aldizkariak	Ekaia
ISSN	0214-9001
Egilea(k)	Juan Luis Osa Amilibia, Ana Isabel Boyano Murillo, Borja Fernandez Gauna, Mikel Larrañaga Olagaray
Data	2018
Izenburua	Future of the discrete element method in the modelling of grinding wheels
Aldizkariak	Engineering Computations
ISSN	0264-4401
Egilea(k)	Juan Luis Osa Amilibia, Naiara Ortega, Gorka Vidal, Borja Fernandez Gauna, Asier Carballo, Ibon Tolosa
Data	2018
Izenburua	Counting Energy Poverty in Spain between 2004-2015
Aldizkariak	Energy Policy
ISSN	0301-4215
Egilea(k)	Oihana Aristondo Etxeberria, Eneritz Onaindia Gerrikabeitia
Data	2018
Izenburua	Inequality of Energy Poverty between groups in Spain
Aldizkariak	Energy
ISSN	2380-8195
Egilea(k)	Oihana Aristondo Etxeberria, Eneritz Onaindia Gerrikabeitia
Data	2018
Izenburua	Modification of Pea Starch and Dextrin Polymers with Isocyanate Functional Groups
Aldizkariak	Polymers
ISSN	0006-3525
Egilea(k)	Arantzazu Santamaria Echart, Nagore Gabilondo Lopez, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Reza Hosseinpourpia, S Adamopoulos
Data	2018
Izenburua	The changes of crosslink density of polyurethanes synthesised with using recycled component. Chemical structure and mechanical properties investigations
Aldizkariak	Progress in Organic Coatings
ISSN	0300-9440
Egilea(k)	Arantzazu Santamaria Echart, Tamara Calvo Correias, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Patrickja Jutrzenka Trzebiatowska, Janusz Datta

Data	2018
Izenburua	Synthesis of stimuli-responsive chitosan-based hydrogels by Diels-Alder cross-linking 'click' reaction as potential carriers for drug administration
Aldizkariak	Carbohydrate Polymers
ISSN	0144-8617
Egilea(k)	Olatz Guaresti Larrea, Clara Maria García Astrain, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Nagore Gabilondo Lopez, R.m. Aguirresarobe
Data	2018
Izenburua	STARCH/GRAPHENE HYDROGELS VIA CLICK CHEMISTRY WITH RELEVANT ELECTRICAL AND ANTIBACTERIAL PROPERTIES
Aldizkariak	Carbohydrate Polymers
ISSN	0144-8617
Egilea(k)	Kizkitza Gonzalez Munduate, Clara Maria García Astrain, Arantzazu Santamaria Echart, Lorena Ugarte Soraluze, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Nagore Gabilondo Lopez, Luc Averous
Data	2018
Izenburua	Evolution of the mechanical properties and estimation of the useful lifespan of poly(lactic acid) based compounds
Aldizkariak	Polymer International:
ISSN	0959-8103
Egilea(k)	Arantzazu Santamaria Echart, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Aitor Arbelaiz Garmendia, Jon Anakabe, Ane Miren Zaldua
Data	2018
Izenburua	Properties of PLA/PMMA blends with high polylactide content prepared by reactive mixing in presence of poly(styrene co glycidyl methacrylate) copolymer
Aldizkariak	Journal Applied Polymer Science
ISSN	0021-8995
Egilea(k)	Ander Orue Mendizabal, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Aitor Arbelaiz Garmendia, Jon Anakabe, Ane Miren Zaldua
Data	2018
Izenburua	The effect of sisal fiber surface treatments, plasticizer addition and annealing process on the crystallization and the thermo-mechanical properties of poly (lactic acid) composites
Aldizkariak	Industrial Crops and Products
ISSN	0926-6690
Egilea(k)	Ander Orue Mendizabal, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Aitor Arbelaiz Garmendia
Data	2018
Izenburua	Preparation and characterization of poly(lactic acid) plasticized with vegetable oils and reinforced with sisal fibers
Aldizkariak	Industrial Crops and Products
ISSN	0926-6690
Egilea(k)	Ander Orue Mendizabal, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Aitor Arbelaiz Garmendia
Data	2018
Izenburua	Aspectos a considerar a la hora de seleccionar un sistema de ventilación para una vivienda
Aldizkariak	Centro Informativo de la Construcción
ISSN	1576-1118
Egilea(k)	Ignacio Santiago Gomez Arriaran, Moises Odriozola Maritorea
Data	2018

Izenbururua	Characterization of dextrans produced by <i>Lactobacillus mali</i> CUPV271 and <i>Leuconost carnosum</i> CUPV411
Aldizkariak	Food Hydrocolloids
ISSN	0268-005X/
Egilea(k)	Maria Cristina Marieta Gorriti
Data	2018
Izenbururua	Environmental assessment of four Basque University campuses using the NEST tool
Aldizkariak	Sustainable Cities and Society
ISSN	2210-6707
Egilea(k)	Iñigo Leon Cascante, Maria Cristina Marieta Gorriti
Data	2018
Izenbururua	Comparison between the stiffness method and the hybrid method applied to a circular ring
Aldizkariak	JOURNAL OF THE BRAZILIAN SOCIETY OF MECHANICAL SCIENCES AND ENGINEERING
ISSN	1678-5878
Egilea(k)	Nagore Insausti Irastorza, Itziar Adarraga Usabiaga, Javier Urruzola Moreno, Faustino Mujika Garitano
Data	2018
Izenbururua	Student-tailored final year project on microcontroller-based hardware-in-the-loop speed control of a wind generator
Aldizkariak	International Journal of Electrical Engineering Education
ISSN	0020-7209
Egilea(k)	Gorka Larruscain, Gerardo Tapia Otaegui, Ana Susperregui Burguete, Miren Itsaso Martinez Aguirre
Data	2018
Izenbururua	Direct Resistive Heating Simulation Tool for the Repair of Aerospace Structures through Composite Patches
Aldizkariak	Mathematical Problems in Engineering
ISSN	1024-123X
Egilea(k)	Iñaki Garmendia Azurmendi, Haritz Vallejo, Aroa Iriarte, Eva Anglada
Data	2018
Izenbururua	Application of the hole-drilling method for measuring stress in timber structural elements
Aldizkariak	International Journal of Heritage Architecture
ISSN	2058-8321
Egilea(k)	Maite Crespo De Antonio, Daniel Luengas Carreño, Santiago Sánchez Beitia
Data	2018
Izenbururua	How the corpus-based Basque Verb Index lexicon was built
Aldizkariak	LREV-D-17-00165R2
ISSN	
Egilea(k)	Izaskun Aldezabal Roteta, Ainara Estarrona
Data	2018
Izenbururua	Miscibility and degradation of polymer blends based on biodegradable poly(butylene adipate-co-terephthalate)
Aldizkariak	Polymer Degradation and Stability
ISSN	0141-3910
Egilea(k)	Ainara Sangroniz, Alba Gonzalez, Loli Martin, Lourdes Irusta, Marian Iriarte, Agustin Etxeberria

Data	2018
Izenburua	Symmetry, Shape, and Energy Variations in Frontier Molecular Orbitals at Organic/Metal Interfaces: The Case of F4TCNQ
Aldizkariak	The Journal of Physical Chemistry C
ISSN	1932-7447
Egilea(k)	Ane Sarasola Iñiguez
Data	2018
Izenburua	Magnetic Properties of Metal–Organic Coordination Networks Based on 3d Transition Metal Atoms
Aldizkariak	Molecules
ISSN	1525-7797
Egilea(k)	Ane Sarasola Iñiguez
Data	2018
Izenburua	Orbital-selective spin excitation of a magnetic porphyrin
Aldizkariak	Communications Physics
ISSN	2399-3650
Egilea(k)	Ane Sarasola Iñiguez
Data	2018
Izenburua	Cooperative Action for Molecular Debromination Reaction on Cu(110)
Aldizkariak	Journal of the American Chemical Society
ISSN	0002-7863
Egilea(k)	Ane Sarasola Iñiguez
Data	2018
Izenburua	Engineering of magnetic properties of Co-rich microwires by joule heating
Aldizkariak	Intermetallics
ISSN	0966-9795
Egilea(k)	Paula Corte Leon, Valentina Zhukova Zhukova, Milhail Ipatov, Juan Maria Blanco Aranguren, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2018
Izenburua	Natural convective cooling of electronics contained in tilted hemispherical enclosure filled with a porous medium saturated by water-copper nanofluid
Aldizkariak	International Journal of Numerical Methods for Heat & Fluid Flow
ISSN	0961-5539
Egilea(k)	Abderrahmane Baïri, Jean Gabriel Bauzin, Alexander Martin Garin, Nacim Alilat, Jose Antonio Millan Garcia
Data	2018
Izenburua	Environmental monitoring system based on an Open Source Platform and the Internet of Things for a building energy retrofit
Aldizkariak	Automation in Construction
ISSN	0926-5805
Egilea(k)	Alexander Martin Garin, Jose Antonio Millan Garcia, Abderrahmane Baïri, Jon Millán Medel, José Maria Pedro Sala Lizarraga
Data	2018
Izenburua	A critical review on self-adaptive Li-ion battery ageing models
Aldizkariak	Journal of Power Sources
ISSN	0378-7753

Egilea(k)	Mattin Lucu, Egoitz Martinez-laserna, Iñigo Gandiaga, Haritza Camblong
Data	2018
Izenburua	A Nonlinear Autoregressive Exogenous (NARX) Neural Network Model for the Prediction of the Daily Direct Solar Radiation
Aldizkariak	Energies
ISSN	1996-1073
Egilea(k)	Zina Boussaada, Octavian Curea, Ahmed Ramci, Haritza Camblong, Najiba Bellaj
Data	2018
Izenburua	Hydrothermal synthesis of bacterial cellulose–copper oxide nanocomposites and evaluation of their antimicrobial activity
Aldizkariak	Carbohydrate Polymers
ISSN	0144-8617
Egilea(k)	Inês Araújo, Robson Silva, Guilherme Pacheco, Wilton R. Lustrri, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Juncal Gutierrez Cáceres, José R.s. Júnior, Francisco Azevedo, Girlene S. Figüêredo, Maria L. Vega, Sidney J.l. Ribeiro, Hernane Barud
Data	2018
Izenburua	Effect of in situ modification of bacterial cellulose with carboxymethylcellulose on its nano/microstructure and methotrexate release properties
Aldizkariak	Carbohydrate Polymers
ISSN	0144-8617
Egilea(k)	Marina, De Lima Fontes, Andréia Meneguín, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Juncal Gutierrez Cáceres, Beatriz Cury, Aline M Dos Santos, Sidney J.l. Ribeiro, Hernane Barud
Data	2018
Izenburua	Reactive extrusion of bio-based polymer blends and composites–current trends and future developments
Aldizkariak	Express Polymer Letters
ISSN	1788-618X
Egilea(k)	Krzysztof Formela, Lukasz Zedler, Alejandro Hejna, Agnieszka Tercjak Sliwinska
Data	2018
Izenburua	Synthesis and characterization of environmentally-friendly waterborne poly(urethane-urea)s
Aldizkariak	European Polymer Journal
ISSN	0014-3057
Egilea(k)	Iñigo Diez Garcia, Arantzazu Santamaria Echart, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Agnieszka Tercjak Sliwinska
Data	2018
Izenburua	Nanostructure development in polystyrene-b-polybutadiene-b-poly(methyl methacrylate) (SBM) thin films by atomic force microscopy: Effect of copolymer composition and solvent
Aldizkariak	Polymer Engineering and Science
ISSN	0032-3888
Egilea(k)	M ^a Dolores Martin, Lourdes Irusta, Alba Gonzalez, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Galder Kortaberria Altzerreka
Data	2018
Izenburua	Morphology, nucleation, and isothermal crystallization kinetics of Poly(Butylene Succinate) mixed with a polycarbonate/MWCNT masterbatch
Aldizkariak	Polymers
ISSN	0006-3525

Egilea(k)	Thandi P. Gumede, Adriaan S. Luyt, Ricardo A. Pérez-camargo, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Alejandro Muller
Data	2018
Izenburua	Thermally-activated shape memory effect on biodegradable nanocomposites based on PLA/PCL blend reinforced with hydroxyapatite
Aldizkariak	Polymer Degradation and Stability
ISSN	0141-3910
Egilea(k)	Laura Peponi, Valentina Sessini, Marina Arrieta, Iván Navarro-baena, Águeda Sonseca, Franco Dominici, Enrique Giménez, Luigi Torre, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Daniel López, José Maria Kenny
Data	2018
Izenburua	New electroactive macromonomers and multi-responsive PEDOT graft copolymers
Aldizkariak	Polymer Chemistry
ISSN	0887-624X
Egilea(k)	Sara Marina, Daniele Mantione, Kasina Manojkumar, Vijayakrishna Kari, Juncal Gutierrez Cáceres, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Ana Sánchez-sánchez, David Mecerreyes
Data	2018
Izenburua	Komagataeibacter rhaeticus grown in sugarcane molasses-supplemented culture medium as a strategy for enhancing bacterial cellulose production
Aldizkariak	Industrial Crops and Products
ISSN	0926-6690
Egilea(k)	Rachel T.a. Machado, Andréia Meneguín, Rafael Sábio, Douglas Franco, Selma Antônio, Juncal Gutierrez Cáceres, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Andresa Berretta, Sidney J.L. Ribeiro, Silmara C. Lazarini, Wilton R. Lustrí, Hernane Barud
Data	2018
Izenburua	Broadband antireflective coating stack based on mesoporous silica by acid-catalyzed sol-gel method for concentrated photovoltaic application
Aldizkariak	Solar Energy Materials and Solar Cells
ISSN	0927-0248
Egilea(k)	Cecilia Agustín-sáenz, José Ángel Sánchez-garcía, Maider Machado, Marta Brizuela, Oihana Zubillaga, Agnieszka Tercjak Sliwinska
Data	2018
Izenburua	Triblock copolymers containing hydrophilic PEO blocks as effective polyols for organic solvent-free waterborne poly(urethane-urea)s
Aldizkariak	Reactive & Functional Polymers
ISSN	1381-5148
Egilea(k)	Iñigo Diez Garcia, Arantzazu Santamaria Echart, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Agnieszka Tercjak Sliwinska
Data	2018
Izenburua	Magnetic characterization in the Rayleigh region of nanocrystalline magnetic cores.
Aldizkariak	Materials
ISSN	2053-1583
Egilea(k)	Maria Lourdes Dominguez Carrascoso, Oleksandr Chyzyk, Valentina Zhukova Zhukova, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Juan Maria Blanco Aranguren
Data	2018
Izenburua	Optimization of Giant Magnetoimpedance Effect in Fe-rich Microwires
Aldizkariak	IEEE Xplore

ISSN	
Egilea(k)	Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Paula Corte Leon, Milhail Ipatov, Juan Maria Blanco Aranguren, Valentina Zhukova Zhukova
Data	2018
Izenbururua	Engineering of Giant Magnetoimpedance Effect in Co-rich Microwires by Joule heating.
Aldizkariak	IEEE Xplore
ISSN	
Egilea(k)	Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Paula Corte Leon, Milhail Ipatov, Juan Maria Blanco Aranguren, Valentina Zhukova Zhukova, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2018
Izenbururua	Grading the magnetic anisotropy and engineering the domain wall dynamics in Fe-rich microwires by stress-annealing
Aldizkariak	Acta Materialia
ISSN	1359-6454
Egilea(k)	Valentina Zhukova Zhukova, Juan Maria Blanco Aranguren, Paula Corte Leon, Milhail Ipatov, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2018
Izenbururua	Engineering of magnetics properties of Co-and Fe-rich microwires
Aldizkariak	IEEE Transactions on Magnetics
ISSN	0018-9464
Egilea(k)	Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Milhail Ipatov, Ahmed Talaat Farag Ibrahim, Juan Maria Blanco Aranguren, Valentina Zhukova Zhukova
Data	2018
Izenbururua	Tailoring of magnetic softness and GMI effect in Fe-rich thin magnetic wires
Aldizkariak	Aip Advances
ISSN	2158-3226
Egilea(k)	Valentina Zhukova Zhukova, Paula Corte Leon, Milhail Ipatov, Ahmed Talaat Farag Ibrahim, Juan Maria Blanco Aranguren, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2018
Izenbururua	Engineering of magnetic properties of magnetic microwires
Aldizkariak	Acta Physica Polonica a
ISSN	0587-4246
Egilea(k)	Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Milhail Ipatov, Juan Maria Blanco Aranguren, Paula Corte Leon, Valentina Zhukova Zhukova
Data	2018
Izenbururua	Effect of stress-induced anisotropy on high frequency magnetoimpedance effect of Fe and Co-rich glass-coated microwires
Aldizkariak	Journal of Alloys and Compounds
ISSN	0925-8388
Egilea(k)	Valentina Zhukova Zhukova, Milhail Ipatov, Ahmed Talaat Farag Ibrahim, Juan Maria Blanco Aranguren
Data	2018
Izenbururua	Tailoring of magnetoimpedance effect and magnetic softness of Fe-rich glass-coated microwires by stress-annealing.
Aldizkariak	Scientific Reports
ISSN	2045-2322

Egilea(k)	Valentina Zhukova Zhukova, Juan Maria Blanco Aranguren, Milhail Ipatov, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2018
Izenbururua	Optimization of high frequency magnetoimpedance effect of Fe-rich microwires by stress-annealing.
Aldizkariak	Intermetallics
ISSN	0966-9795
Egilea(k)	Valentina Zhukova Zhukova, Juan Maria Blanco Aranguren, Milhail Ipatov, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2018
Izenbururua	AC-current-induced magnetization switching in amorphous microwires.
Aldizkariak	Frontiers of Physics
ISSN	2095-0462
Egilea(k)	Valentina Zhukova Zhukova, Juan Maria Blanco Aranguren, Oleksandr Chyzyk, Milhail Ipatov, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2018
Izenbururua	Engineering of magnetic softness and giant magnetoimpedance effect in Fe-rich microwires by stress-annealing.
Aldizkariak	Scripta Materialia
ISSN	1359-6462
Egilea(k)	Valentina Zhukova Zhukova, Juan Maria Blanco Aranguren, Milhail Ipatov, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2018
Izenbururua	Physical and mechanical properties of a vegetable oil based nanocomposite
Aldizkariak	European Polymer Journal
ISSN	0014-3057
Egilea(k)	J. M Buffa, Gurutz Mondragon Otamendi, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Veronica Mucci, Mirta Ines Aranguren
Data	2018
Izenbururua	The changes of crosslink density of polyurethanes synthesised with using recycled component. Chemical structure and mechanical properties investigations
Aldizkariak	Progress in Organic Coatings
ISSN	0300-9440
Egilea(k)	P. Jutrzenka Trzebiatowska, Arantzazu Santamaria Echart, Tamara Calvo Correias, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, J. Datta
Data	2018
Izenbururua	Modification of pea starch and dextrin polymers with isocyanate functional groups
Aldizkariak	Polymers
ISSN	0006-3525
Egilea(k)	R Hosseinpourpia, Arantzazu Santamaria Echart, S. Adamopoulos, Nagore Gabilondo Lopez, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Data	2018
Izenbururua	Nanocomposites of Waterborne Polyurethane Reinforced with Cellulose Nanocrystals from Sisal Fibres
Aldizkariak	Journal of Polymers and the Environment
ISSN	1566-2543

Egilea(k)	Gurutz Mondragon Otamendi, Arantzazu Santamaria Echart, M. Eugenis Victoria Hormaiztegui,, Aitor Arbelaz Garmendia, Cristina Peña Rodriguez, Veronica Mucci, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Data	2018
Izenbururua	Application of cider by-products for medium chain length polyhydroxyalkanoate production by <i>Pseudomonas putida</i> RT2440
Aldizkariak	European Polymer Journal
ISSN	0014-3057
Egilea(k)	Leire Urbina Moreno, P Wongsirichot, Maria Angeles Corcuera Maeso, Nagore Gabilondo Lopez, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, James Winterburn, Aloña Retegui Miner
Data	2018
Izenbururua	Impact of the combined use of layered double hydroxides, lignin and phosphorous polyol on the fire behavior of flexible polyurethane foams
Aldizkariak	Industrial Crops and Products
ISSN	0926-6690
Egilea(k)	Sandra Gomez Fernandez, M Günther, B Scharte, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Data	2018
Izenbururua	Design of reusable novel membranes based on bacterial cellulose and chitosan for the filtration of copper in wastewaters
Aldizkariak	Carbohydrate Polymers
ISSN	0144-8617
Egilea(k)	Leire Urbina Moreno, Olatz Guaresti Larrea, Jesús Requies, Nagore Gabilondo Lopez, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Maria Angeles Corcuera Maeso, Aloña Retegui Miner
Data	2018
Izenbururua	Waterborne polyurethane-urea dispersion with chain extension step in homogeneous medium reinforced with cellulose nanocrystals
Aldizkariak	Composites Part B: Engineering
ISSN	1359-8368
Egilea(k)	Arantzazu Santamaria Echart, Isabel Fernandes, Lorena Ugarte Soraluze, Filomena Barreiro, Aitor Arbelaz Garmendia, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Data	2018
Izenbururua	Development of waterborne polyurethane-ureas added with plant extracts: Study of different incorporation routes and their influence on particle size, thermal, mechanical and antibacterial properties
Aldizkariak	Progress in Organic Coatings
ISSN	0300-9440
Egilea(k)	Arantzazu Santamaria Echart, Isabel Fernandes, Filomena Barreiro, Aloña Retegui Miner, Aitor Arbelaz Garmendia, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Data	2018
Izenbururua	Development and characterization of cassava starch films incorporated with blueberry pomace
Aldizkariak	International Journal of Biological Macromolecules
ISSN	0141-8130
Egilea(k)	Tania Garrido Diaz, Maria Coro De La Caba Ciriza
Data	2018
Izenbururua	Chicken feathers as a natural source of sulphur to develop sustainable protein films with enhanced properties
Aldizkariak	International Journal of Biological Macromolecules

ISSN	0141-8130
Egilea(k)	Tania Garrido Diaz, Itsaso Leceta Lasa, Maria Coro De La Caba Ciriza, Pedro Manuel Guerrero Manso
Data	2018
Izenburua	Valorisation of blueberry waste and use of compression to manufacture sustainable starch films with enhanced properties
Aldizkariak	International Journal of Biological Macromolecules
ISSN	0141-8130
Egilea(k)	Jone Uranga Gama, Maria Coro De La Caba Ciriza
Data	2018
Izenburua	Lactose-crosslinked fish gelatin-based porous scaffolds embedded with tetrahydrocurcumin for cartilage regeneration
Aldizkariak	International Journal of Biological Macromolecules
ISSN	0141-8130
Egilea(k)	Alaitz Etxabide Etxeberria, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza
Data	2018
Izenburua	Development of active fish gelatin films with anthocyanins by compression molding
Aldizkariak	Food Hydrocolloids
ISSN	0268-005X
Egilea(k)	Jone Uranga Gama, Alaitz Etxabide Etxeberria, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza
Data	2018
Izenburua	A more efficient process to develop protein films derived from agro-industrial by-products
Aldizkariak	Food Hydrocolloids
ISSN	0268-005X
Egilea(k)	Tania Garrido Diaz, Miriam Victoria Peñalba Otaduy, Maria Coro De La Caba Ciriza, Pedro Manuel Guerrero Manso
Data	2019
Izenburua	Citric-acid incorporated fish gelatin/chitosan composite films
Aldizkariak	Food Hydrocolloids
ISSN	0268-005X
Egilea(k)	Jone Uranga Gama, Alaitz Etxabide Etxeberria, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza
Data	2019
Izenburua	From seafood waste to active seafood packaging: An emerging opportunity of the circular economy
Aldizkariak	Journal of Cleaner Production
ISSN	0959-6526
Egilea(k)	Maria Coro De La Caba Ciriza, Pedro Manuel Guerrero Manso
Data	2019
Izenburua	Extraction and incorporation of bioactives into protein formulations for food and biomedical applications
Aldizkariak	International Journal of Biological Macromolecules
ISSN	0141-8130
Egilea(k)	Alaitz Etxabide Etxeberria, Tania Garrido Diaz, Jone Uranga Gama, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza

Data	2018
Izenburua	Crystallization kinetics of polylactide: Reactive plasticization and reprocessing effects
Aldizkariak	Polymer Degradation and Stability
ISSN	0141-3910
Egilea(k)	Maria Manuela Zubitur Soroa
Data	2018
Izenburua	Influence of Chain Topology (Cyclic versus Linear) on the Nucleation and Isothermal Crystallization of Poly(L-lactide) and Poly(D-lactide)
Aldizkariak	Macromolecules
ISSN	0024-9297
Egilea(k)	Maria Manuela Zubitur Soroa
Data	2018
Izenburua	Assessment of gallic acid-modified fish gelatin formulations to optimize the mechanical performance of films
Aldizkariak	International Journal of Biological Macromolecules
ISSN	2131-2136
Egilea(k)	Itsaso Leceta Lasa, Marta Urdanpilleta Landaribar, Iraitz Zugasti Alcorta, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza
Data	2018
Izenburua	Strategic knowledge-based approach for CAD modelling learning
Aldizkariak	International Journal of Technology and Design Education
ISSN	0957-7572
Egilea(k)	Xabier Garicano Osinaga, Mikel Garmendia Mujika, Angel Perez Manso, Eneko Solaberrieta Mendez
Data	2018

9.2.3 Kongresuetako parte-hartzea

Kongresua	Go Mobility 2018 (Exhibición industrial del sur de Europa de movilidad sostenible del futuro)
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Irun (Ficoba)
Konferentzia/Posterra	Plataforma de experimentos para tracción eléctrica de motor síncrono trifásico de imanes permanentes (PMSM) de 3 kW conectado a la rueda de automóvil, Vector control of PMSM, Test bench of electric traction control and CAN bus for electric vehicle
Irakaslea(k)	José Antonio Cortajarena, Patxi Alkorta Eiguren
Data	2018-11-27 / 2018-11-28
Kongresua	BIOPOL 2019
Ekarpena	Posterra
Tokia	Stockholm
Konferentzia/Posterra	STIFF BACTERIAL CELLULOSE NANOPAPERS WITH IMPROVED HYDROPHOBICITY AND ANTIOXIDANT PROPERTIES
Irakaslea(k)	Leire Urbina Moreno, Olatz Guaresti Larrea, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Maria Angeles Corcuera Maeso, Aloña Retegui Miner
Data	2019-06-17 / 2019-06-19
Kongresua	Intelligent and Fuzzy Systems. INFUS 2019

Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Estambul (Turquia)
Konferentzia/Posterra	Evolution of L-Fuzzy contexts associated with criteria
Irakaslea(k)	Cristina Alcalde Valverde, Ana Burusco
Data	2019-07-23 / 2019-07-25
Kongresua	14th International Workshop on Magnetism and Superconductivity at the nanoscale
Ekarpena	Hitzaldi gonbidatua
Tokia	Coma-Ruga (Spain)
Konferentzia/Posterra	Tuning of domain wall dynamics in magnetic microwires
Irakaslea(k)	Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Paula Corte Leon, Juan Maria Blanco Aranguren, Milhail Ipatov, Valentina Zhukova Zhukova
Data	2019-06-30 / 2019-07-05
Kongresua	The 8th International Workshop on magnetic Wires (IWMW 2019)
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Kaliningrado (Rusia)
Konferentzia/Posterra	Development of magnetic microwires and smart composites with magnetic microwire inclusions for stresses and temperaturing monitoring
Irakaslea(k)	Valentina Zhukova Zhukova, Paula Corte Leon, Milhail Ipatov, Juan Maria Blanco Aranguren, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2019-08-21 / 2019-08-22
Kongresua	The 8th International Workshop on magnetic Wires (IWMW 2019)
Ekarpena	Hitzaldi gonbidatua
Tokia	Kaliningrado (Rusia)
Konferentzia/Posterra	Magnetoimpedance and domain Wall dynamics optimization in CoFe-based microwires
Irakaslea(k)	Milhail Ipatov, Paula Corte Leon, Valentina Zhukova Zhukova, Juan Maria Blanco Aranguren, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2019-08-21 / 2019-08-22
Kongresua	The 3rd International Baltic Conference on Magnetism (IBCM 2019)
Ekarpena	Hitzaldi gonbidatua
Tokia	Kaliningrado (Rusia)
Konferentzia/Posterra	Stress induced magnetic anisotropy enabling engineering of magnetic softness and domain Wall dynamics of Fe-rich amorphous microwires.
Irakaslea(k)	Paula Corte Leon, Valentina Zhukova Zhukova, Juan Maria Blanco Aranguren, Milhail Ipatov, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2019-08-18 / 2019-08-22
Kongresua	The 7th Advanced Electromagnetics Symposium 2019
Ekarpena	Hitzaldi gonbidatua
Tokia	Lisboa (Portugal)
Konferentzia/Posterra	Giant magnetoimpedance materials
Irakaslea(k)	Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Paula Corte Leon, Milhail Ipatov, Juan Maria Blanco Aranguren, Valentina Zhukova Zhukova
Data	2019-07-24 / 2019-07-27
Kongresua	The 7th Advanced Electromagnetics Symposium 2019
Ekarpena	Posterra
Tokia	Lisboa (Portugal)

Konferentzia/Posterra	Novel sensing technique for non-destructive composites monitoring
Irakaslea(k)	Valentina Zhukova Zhukova, Paula Corte Leon, Milhail Ipatov, Juan Maria Blanco Aranguren, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2019-07-24 / 2019-07-27
Kongresua	17th Czek and Slovak Conference on Magnitism
Ekarpena	Hitzaldi gonbidatua
Tokia	Kosice (Slovakia)
Konferentzia/Posterra	Stress-induced magnetic anisotropy enabling engineering of magnetic softness and domain wall dynamics of Fe-rich amorphous microwires
Irakaslea(k)	Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Paula Corte Leon, Milhail Ipatov, Juan Maria Blanco Aranguren, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2019-07-03 / 2019-07-07
Kongresua	3rd International Conference on Innovative Engineering Materials (ICIEM 2019)
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Bali (Indonesia)
Konferentzia/Posterra	The Effect of Annealing on Magnetic Properties and Thick Microwires
Irakaslea(k)	Valentina Zhukova Zhukova, Milhail Ipatov, Paula Corte Leon, Juan Maria Blanco Aranguren, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2019-04-25 / 2019-04-27
Kongresua	3rd International Conference on Innovative Engineering Materials (ICIEM 2019)
Ekarpena	Hitzaldi gonbidatua
Tokia	Bali (Indonesia)
Konferentzia/Posterra	Magnetically soft microwires for technical applications
Irakaslea(k)	Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Paula Corte Leon, Milhail Ipatov, Juan Maria Blanco Aranguren, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2019-04-25 / 2019-04-27
Kongresua	International Conference on Funcional Materials JCFM 2019
Ekarpena	Hitzaldi gonbidatua
Tokia	Hammamet (Túnez)
Konferentzia/Posterra	Stress- induced Magnetic Anisotropy Enabling Engineering of Magnetic Softness GMI effect and Domain Wall Dynamics of Amorphous Microwires for Sensor
Irakaslea(k)	Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Paula Corte Leon, Milhail Ipatov, Juan Maria Blanco Aranguren, Valentina Zhukova Zhukova
Data	2019-03-24 / 2019-03-28
Kongresua	TMS Annual Meeting & Exhibition 2019
Ekarpena	Hitzaldi gonbidatua
Tokia	San Antonio, Texas (USA)
Konferentzia/Posterra	Tailoring of magnetic softness and domain wall dynamics of Fe-rich microwires by stress annealing
Irakaslea(k)	Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Paula Corte Leon, Milhail Ipatov, Juan Maria Blanco Aranguren, Valentina Zhukova Zhukova
Data	2019-03-10 / 2019-03-14
Kongresua	TMS Annual meeting & Exhibition 2019
Ekarpena	Posterra
Tokia	San Antonio, Texas (USA)
Konferentzia/Posterra	Engineering of magnetic properties of Co-rich mocrowires by Joule heating

Irakaslea(k)	Paula Corte Leon, Valentina Zhukova Zhukova, Milhail Ipatov, Juan Maria Blanco Aranguren, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2019-03-10 / 2019-03-14
Kongresua	Joint MMM-Intermag Conference 2019
Ekarpena	Posterra
Tokia	Washington (USA)
Konferentzia/Posterra	The Effect of annealing on Magnetic Properties of "Thick" Microwires
Irakaslea(k)	Paula Corte Leon, Valentina Zhukova Zhukova, Milhail Ipatov, Juan Maria Blanco Aranguren, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2019-01-14 / 2019-01-18
Kongresua	SENSORDEVICES 2018, The Ninth International Conference on Sensor Device Technologies and Applications
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Venecia (Italia)
Konferentzia/Posterra	Tunning the Giant Magnetoimpedance Effect in Fe-rich Magnetic Microwires by Stress- annealing
Irakaslea(k)	Paula Corte Leon, Valentina Zhukova Zhukova, Milhail Ipatov, Juan Maria Blanco Aranguren, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2018-09-16 / 2018-09-20
Kongresua	SENSORDEVICES 2018, The Ninth International Conference on Sensor Device Technologies and Applications
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Venecia (Italia)
Konferentzia/Posterra	Optimization of Giant Magnetoimpedance Effect in Co-rich Magnetic Microwires
Irakaslea(k)	Paula Corte Leon, Valentina Zhukova Zhukova, Milhail Ipatov, Juan Maria Blanco Aranguren, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Data	2018-09-16 / 2018-09-20
Kongresua	4th Intl. Symp. on New and Advanced materials and Technologies for Energy, Environment and sustainable Development
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Río de Janeiro, Brasil
Konferentzia/Posterra	Engineering of magnetic softness and GMI effect in thin magnetic wires
Irakaslea(k)	Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Paula Corte Leon, Juan Maria Blanco Aranguren, Valentina Zhukova Zhukova
Data	2018-11-04 / 2018-11-07
Kongresua	International Congress on Industrial and Applied Mathematics (ICIAM 2019)
Ekarpena	Posterra
Tokia	Valentzia
Konferentzia/Posterra	FCIRK integrators with Application to Solar System Simulations
Irakaslea(k)	Miren Josune Urien Crespo
Data	2019-07-15 / 2019-07-19
Kongresua	EuroSoTL19 : Ikaskuntza-irakaskuntza akademikoaren eremu berriak arakatzen
Ekarpena	Posterra
Tokia	Bilbo
Konferentzia/Posterra	Azalpen konputazionalak: ikasteko mudo berriak
Irakaslea(k)	Mikel Antoñana
Data	2019-06-13 / 2019-06-14

Kongresua	29 Congreso Internacional INGEGRAF
Ekarpena	Posterra
Tokia	Escuela Técnica Superior de Ingeniería (Logroño)
Konferentzia/Posterra	BEST-FIT ALIGNMENT IN THE DIGITAL DENTAL WORKFLOW
Irakaslea(k)	Mikel Iturrate Mendieta, Jose Antonio Oriozabala Brit, Xabier Garicano Osinaga, Iñaki Martin Amundarain, Eneko Solaberrieta Mendez
Data	2019-06-20 / 2019-06-21
Kongresua	XXVI SEMINARIO ANUAL DE AUTOMÁTICA, ELECTRÓNICA INDUSTRIAL E INSTRUMENTACIÓN SAAEI
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Cordoba, Spain
Konferentzia/Posterra	Modelos Educativos y Transversalidad Curricular. Una Experiencia Docente con Instrumentación Virtual
Irakaslea(k)	Iñigo Oleagordia Aguirre, Izaskun Garrido Hernandez, Aitor Garrido Hernández, Francisco Javier Asensio De Miguel, José Ignacio San Martín
Data	2019-07-03 / 2019-07-05
Kongresua	XXVI SEMINARIO ANUAL DE AUTOMÁTICA, ELECTRÓNICA INDUSTRIAL E INSTRUMENTACIÓN SAAEI
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Cordoba, Spain
Konferentzia/Posterra	Instrumentación Virtual aplicada a la adquisición de señales mediante sensores de fibra óptica y redes de Bragg
Irakaslea(k)	Iñigo Oleagordia Aguirre, Izaskun Garrido Hernandez, Aitor Garrido Hernández, José Ignacio San Martín
Data	2019-07-03 / 2019-07-05
Kongresua	2019 International Conference on Clean Electrical Power (ICCEP)
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Otranto, Italy
Konferentzia/Posterra	Design of Easter Island Energy Supply by Renewable Energy Sources
Irakaslea(k)	Oier Oñederra Leyaristi, Inmaculada Zamora Belver, José Ignacio San Martín, Francisco Javier Asensio De Miguel, Gaizka Saldaña Mulero, Alex Silva Otaola
Data	2019-07-02 / 2019-07-04
Kongresua	International Conference on Renewable Energies and Power Quality (ICREPO'19)
Ekarpena	Posterra
Tokia	Tenerife (Spain)
Konferentzia/Posterra	Reliable Power Supply of Islanded Locations through Microgrids
Irakaslea(k)	Inmaculada Zamora Belver, José Ignacio San Martín, Francisco Javier Asensio De Miguel, Gaizka Saldaña Mulero, Oier Oñederra Leyaristi, Uxue Goitia
Data	2019-04-10 / 2019-04-12
Kongresua	International Conference on Renewable Energies and Power Quality (ICREPO'19)
Ekarpena	Posterra
Tokia	Tenerife (Spain)
Konferentzia/Posterra	Analysis of Electrical Microgrids and Associated Technologies
Irakaslea(k)	José Ignacio San Martín, Francisco Javier Asensio De Miguel, Inmaculada Zamora Belver, Gaizka Saldaña Mulero, Oier Oñederra Leyaristi, Iñigo Oleagordia Aguirre
Data	2019-04-10 / 2019-04-12

Kongresua	Joint Workshop between MOLSPIN and NANOCOBYBRI: Superconductivity meets Molecular Spins
Ekarpena	Hitzaldi gonbidatua
Tokia	Lisbon, Portugal
Konferentzia/Posterra	Near room temperature superconductivity in hydrides
Irakaslea(k)	Ion Errea Lope
Data	2019-03-20 / 2019-03-22
Kongresua	2019 ETSF Young Researchers Meeting
Ekarpena	Hitzaldi gonbidatua
Tokia	Donostia
Konferentzia/Posterra	Anharmonic Properties of Solids within the Stochastic Self-Consistent Harmonic Approximation: Phonons, Second-Order Structural Phase Transitions, and Thermal Properties
Irakaslea(k)	Ion Errea Lope
Data	2019-06-03 / 2019-06-06
Kongresua	XXXVII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física
Ekarpena	Hitzaldi gonbidatua
Tokia	Zaragoza, Spain
Konferentzia/Posterra	Near room temperature superconductivity in hydrides
Irakaslea(k)	Ion Errea Lope
Data	2019-07-15 / 2019-07-16
Kongresua	Euskaltzaindiaren XVII. Biltzarra (Arantzazutik mundu zabalera), Arantzazun. "Euskara batuaren etorkizuneko erronkak ingurune digitalean" saioa
Ekarpena	Hitzaldi gonbidatua
Tokia	Arantzazu, Gipuzkoa
Konferentzia/Posterra	Euskara (batua) ingurune digitalean: bidean ikasiXa eta etorkizuneko erronkak
Irakaslea(k)	Itziar Aduriz Agirre, Izaskun Aldezabal Roteta, Iñaki Alegria Loinaz, Arantza Diaz De Ilarraza, Nerea Ezeiza Ramos, Kepa Sarasola Gabiola, Ruben Urizar Enbeita
Data	2018-10-01 / 2018-10-03
Kongresua	Workshop on eLexicography: Between Digital Humanities and Artificial Intelligence
Ekarpena	Posterra
Tokia	Galway, Ireland
Konferentzia/Posterra	Basque e-lexicographic resources: linguistic basis, development, and future perspectives
Irakaslea(k)	Izaskun Aldezabal Roteta, Itziar González Dios, Xabier Artola Zubillaga, German Rigau, Gorka Labaka Intxauspe, Arantza Diaz De Ilarraza, Ruben Urizar Enbeita
Data	2018-12-06 / 2018-12-07
Kongresua	II Simposio internacional sobre "lenguaje científico en el ámbito académico"
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Universidad de Jaén
Konferentzia/Posterra	Retos actuales del desarrollo y aprendizaje de los registros académicos orales y escritos del euskera
Irakaslea(k)	Izaskun Aldezabal Roteta, Igone Zabala Unzalu
Data	2019-06-19 / 2019-06-21
Kongresua	Fourteenth International Conference on Ecological Vehicles and Renewable Energies (EVER2019)
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Monte-Carlo, Monaco

Konferentzia/Posterra	Battery Aging Conscious Intelligent Energy Management Strategy for Hybrid Electric Buses
Irakaslea(k)	Jon Ander Lopez Ibarra, Mattin Lucu, Nerea Goitia Zabaleta, Haizea Gaztañaga, Victor Herrera, Haritza Camblong
Data	2019-05-08 / 2019-05-10
Kongresua	Fourteenth International Conference on Ecological Vehicles and Renewable Energies (EVER2019)
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Monte-Carlo, Monaco
Konferentzia/Posterra	Bus-to-Route and Route-to-Bus Approaches in Hybrid Electric Buses Fleet for Battery Lifetime Extension
Irakaslea(k)	Jon Ander Lopez Ibarra, Aitor Milo, Haizea Gaztañaga, Victor Herrera, Haritza Camblong
Data	2019-05-08 / 2019-05-10
Kongresua	32nd Electric Vehicle Symposium (EVS32)
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Lyon, France
Konferentzia/Posterra	Development of a self-adaptive cycle ageing model for Li-ion batteries using Machine Learning methods
Irakaslea(k)	Mattin Lucu, Jon Ander Lopez Ibarra, Egoitz Martinez-laserna, Iñigo Gandiaga, Haritza Camblong
Data	2019-05-19 / 2019-05-22
Kongresua	IkerGazte 2019
Ekarpena	Posterra
Tokia	Baiona, Lapurdi, Frantzia
Konferentzia/Posterra	Bateriaren Zahartzeaz Kontziente den Energiaren Kudeaketako Estrategiaren Sentsibilitate-Analisia
Irakaslea(k)	Jon Ander Lopez Ibarra, Nerea Goitia Zabaleta, Haizea Gaztañaga, Haritza Camblong
Data	2019-05-27 / 2019-05-29
Kongresua	MATBIM 2019
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Milan (Italia)
Konferentzia/Posterra	Efficiency assessment of microwave technology to extract natural antioxidants from winery waste
Irakaslea(k)	Itsaso Leceta Lasa, Marta Urdanpilleta Landaribar, Tania Garrido Diaz, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza
Data	2019-05-08 / 2019-05-10
Kongresua	MATBIM 2019
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Milan (Italia)
Konferentzia/Posterra	Optimization of mechanical performance of fish gelatin films
Irakaslea(k)	Marta Urdanpilleta Landaribar, Itsaso Leceta Lasa, Iraitz Zugasti Alcorta, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza
Data	2019-05-08 / 2019-05-10
Kongresua	7th International Conference on CLEAN ELECTRICAL POWER
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Otranto, Italia
Konferentzia/Posterra	Wind Speed Effect on the Conductor Temperature of a Distribution Line
Irakaslea(k)	Igor Albizu Florez
Data	2019-07-02 / 2019-07-04

Kongresua	IEEE 28th International Symposium on Industrial Electronics (ISIE)
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Vancouver, Canada,
Konferentzia/Posterra	Analysys of the spatial uncertainty of line rating monitoring systems in smart grids
Irakaslea(k)	Igor Albizu Florez
Data	2019-06-12 / 2019-06-14
Kongresua	Mediterranean Conference on Power Generation, Transmission, Distribution and Energy Generation
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Dubrovnik, Kroazia
Konferentzia/Posterra	Short-term Forecasting based on Weather Measurements in a Distribution Line
Irakaslea(k)	Igor Albizu Florez
Data	2018-11-12 / 2018-11-15
Kongresua	44th Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society (IECON'18)
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Washington DC, USA
Konferentzia/Posterra	A system approach to harnessing wind energy in a railway infrastructure
Irakaslea(k)	Francisco Javier Asensio, José Ignacio San Martín, Inmaculada Zamora Belver, Oier Oñederra Leyaristi, Gaizka Saldaña Mulero, Pablo Eguia Lopez
Data	2018-10-21 / 2018-10-23
Kongresua	XVIII Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA)
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Granada
Konferentzia/Posterra	Estudio sobre la evolución de la relación entre objetos y atributos en una sucesión de contextos L-Fuzzy
Irakaslea(k)	Cristina Alcalde Valverde, Ana Burusco
Data	2018-10-23 / 2018-10-26
Kongresua	10th ECNP International Conference on Nanostructured Polymers and Nanocomposites
Ekarpena	Posterra
Tokia	Donostia-San Sebastian
Konferentzia/Posterra	Synthesis and Characterization of Waterborne Polyurethane reinforced with Chemically Modified Cellulose Nanofibers
Irakaslea(k)	Izaskun Larraza Arocena, Julen Vadillo, Oihane Echeverria, Alvaro Tejado, E. Vesga, Ander Orue Mendizabal, Aitor Arbelaiz Garmendia, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Data	2018-10-03 / 2018-10-05
Kongresua	10th ECNP International Conference on Nanostructured Polymers and Nanocomposites
Ekarpena	Posterra
Tokia	Donostia-San Sebastian
Konferentzia/Posterra	Thermoplastic Starch Composite Reinforced with Cellulose Nanofibers isolated from Sisal Fiber
Irakaslea(k)	Ander Orue Mendizabal, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Aitor Arbelaiz Garmendia
Data	2018-08-03 / 2018-10-05
Kongresua	103a Reunión de la Asociación Física Argentina
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Buenos Aires
Konferentzia/Posterra	Cohesividad en apilamientos húmedos de granos de geometría irregular

Irakaslea(k)	Ignacio Santiago Gomez Arriaran
Data	2018-09-17 / 2018-09-21
Kongresua	Global Education Symposium 2018
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Columbia University - NYC
Konferentzia/Posterra	Development and implementation of active learning methodology based on legacy tools: flipped learning methodology.
Irakaslea(k)	Ignacio Santiago Gomez Arriaran, Moises Odriozola Maritorea
Data	2018-10-10 / 2018-10-12
Kongresua	CRS-4
Ekarpena	Posterra
Tokia	Gabicce de Mare, Italia
Konferentzia/Posterra	Formation of aromatic acids via carbonylation of lignin monomers
Irakaslea(k)	Jalel Labidi Bouchrika
Data	2017-09-04 / 2018-11-08
Kongresua	WCCE-10
Ekarpena	Posterra
Tokia	Barcelona
Konferentzia/Posterra	Characterization and determination of the S/G ratio via Py-GC/MS of agricultural and industrial residues
Irakaslea(k)	Jalel Labidi Bouchrika
Data	2017-10-01 / 2018-10-05
Kongresua	EAFT 2018
Ekarpena	Posterra
Tokia	Kursaal Jauregia, Donostia
Konferentzia/Posterra	Corpus-driven Terminology Work for Describing Basque Academic Terminology: the Weaving Terminology Networks programme (TSE programme)
Irakaslea(k)	Itziar Gonzalez Dios, Igone Zabala Unzalu, Maria Jesus Aranzabe Urruzola, Jose Mari Arriola, Mikel Lersundi, Izaskun Aldezabal Roteta
Data	2018-11-22 / 2018-11-23
Kongresua	InnoEducaTIC - V Jornadas Iberoamericanas de Innovación Educativa en el Ámbito de las TIC y las TAC
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Las Palmas de Gran Canaria
Konferentzia/Posterra	OcEAN: Sistema abierto de e-learning para países en desarrollo
Irakaslea(k)	Karmele Lopez De Ipiña Peña, Pilar Maria Calvo Salomon, Nora Barroso Moreno
Data	2018-11-15 / 2018-11-16
Kongresua	3rd International Conference on Advanced Energy Materials (AEM2018)
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Surrey, Reino Unido
Konferentzia/Posterra	Nanostructured waterborne poly(urethane-urea) with PEO containing triblock copolymers as polyols
Irakaslea(k)	Iñigo Diez Garcia, Arantzazu Santamaria Echart, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Agnieszka Tercjak Sliwinska
Data	2018-09-10 / 2018-09-12

Kongresua	Thermosetting Resins 2018 - From Basics to Applications
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Berlin, Alemania
Konferentzia/Posterra	Nanostructured thermosetting systems with thermo and electro-responsive
Irakaslea(k)	Agnieszka Tercjak Sliwinska, Juncal Gutierrez Cáceres
Data	2018-09-25 / 2018-09-27
Kongresua	3rd International Conference on Bioinspired and Biobased Chemistry & Materials
Ekarpena	Posterra
Tokia	Nice, France
Konferentzia/Posterra	Functionalized polysaccharides ready for the Diels-Alder reaction
Irakaslea(k)	Rizkitza Gonzalez Munduate, Clara Maria García Astrain, Olatz Guaresti Larrea, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Nagore Gabilondo Lopez
Data	2018-11-22 / 2018-11-22
Kongresua	3rd International Conference on Bioinspired and Biobased Chemistry & Materials
Ekarpena	Posterra
Tokia	Nice, France
Konferentzia/Posterra	Shape-memory bionanocomposites based on chitin and fully biobased polyurethanes
Irakaslea(k)	Tamara Calvo Correas, Lorena Ugarte Soraluze, Sandra Gomez Fernandez, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Data	2018-11-22 / 2018-11-22
Kongresua	XV Reunión del Grupo Especializado de Polímeros (GEP) de la RSEQ y RSEF
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Punta Umbría, Huelva. España
Konferentzia/Posterra	PET/PP and PET/HDPE polymer blends stabilized with titanium dioxide nanoparticles and compatibilizing agents
Irakaslea(k)	Maria Manuela Zubitur Soroa
Data	2018-09-24 / 2018-09-24
Kongresua	XV Reunión del Grupo Especializado de Polímeros (GEP) de la RSEQ y RSEF
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Punta Umbría, Huelva. España
Konferentzia/Posterra	Influence of chain topology (cyclic vs linear) on the crystallization of polylactide.
Irakaslea(k)	Maria Manuela Zubitur Soroa
Data	2018-09-24 / 2018-09-27
Kongresua	XV Reunión del Grupo Especializado de Polímeros (GEP) de la RSEQ y RSEF
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Punta Umbría, Huelva. España
Konferentzia/Posterra	Structure and crystallization of poly(butylene succinate-ran-butylene azelate) random isodimorphic copolyesters.
Irakaslea(k)	Maria Manuela Zubitur Soroa
Data	2018-09-24 / 2018-09-27
Kongresua	Crystallization of cyclic polylactides
Ekarpena	Ahozko aurkezpena
Tokia	Workshop on Polymer Crystallization. 4th edition
Konferentzia/Posterra	Crystallization of cyclic polylactides
Irakaslea(k)	Maria Manuela Zubitur Soroa
Data	2018-09-03 / 2018-09-05

9.3. III eranskina Ikerkuntza-Proiektuak

9.3.1. Europar Batasuneko Programa Markoa

Proiektua	Sistemas de almacenamiento térmico latente basado en polioles: Diseño y prototipado
Finantziazioa	Ministerio de Economía y Competitividad - MINECO
Ikertzaile nagusia(k)	Alvaro Campos Celador, Ane Miren García Romero
Kidea(k)	Koldobika Martín Escudero, Aitor Urresti González, Gonzalo Diarce Beloso
Data(k)	2019-01-01 - 2021-12-31
Proiektua	ERC-Starting Grant: Discovery and Characterization of Hydrogen-Based High-Temperature Superconductors
Finantziazioa	1 432 500 €
Ikertzaile nagusia(k)	Ion Errea Lope
Kidea(k)	
Data(k)	2019-02-01 - 2024-01-31
Proiektua	Sistema de bomba de calor acoplada mediante almacenador térmico latente a fachada ventilada fotovoltaica para producción de ACS y calefacción
Finantziazioa	20.000 €
Ikertzaile nagusia(k)	Alvaro Campos Celador
Kidea(k)	
Data(k)	2017-09-01 - 2018-09-01

9.3.2. Erakundeek diruz lagundutako ikerkuntza-proiektuak

Proiektua	Grupo de Control Avanzado (UPV/EHU)
Finantziazioa	5.682,26
Ikertzaile nagusia(k)	Oscar Barambones Caramazana
Kidea(k)	José Antonio Ramos Hernanz, Julián De Marcos Plaza, José Antonio Cortajarena, Patxi Alkorta Eiguren, Isidro Calvo Gordillo, José M. González De Durana
Data(k)	2019-01-01 - 2019-12-31
Proiektua	Diseño y Desarrollo de Nuevos Materiales en base a Nanotecnologías de Nanoconfinamiento, Aprovechamiento de la Biomasa y Nuevas Tecnologías de Fabricación Avanzadas
Finantziazioa	UPV/EHU
Ikertzaile nagusia(k)	Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Kidea(k)	Maria Angeles Corcuera Maeso, Nagore Gabilondo Lopez, Aloña Retegui Miner, Cristina Peña Rodriguez, Aitor Arbelaiz Garmendia, Galder Kortaberria Altzerreka, Agnieszka Tercjak Sliwinska
Data(k)	2018-12-21 - 2021-12-20
Proiektua	Scaffolds conductores de alginato-grafeno mediante fabricación aditiva para ingeniería de tejidos neuronales
Finantziazioa	Diputación Foral de Gipuzkoa
Ikertzaile nagusia(k)	Lorena Ugarte Soraluze
Kidea(k)	Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Galder Kortaberria Altzerreka
Data(k)	2019-04-04 - 2020-09-30
Proiektua	Estrategias de Fabricación Avanzada que den respuesta a los retos de la Medicina Personalizada
Finantziazioa	Gobierno Vasco

Ikertzaile nagusia(k)	Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Kidea(k)	Maria Angeles Corcuera Maeso, Ainara Saralegi Otamendi, Aitor Arbelaiz Garmendia
Data(k)	2019-01-01 - 2020-12-31
Proiektua	Grupo de Control Avanzado (UPV/EHU)
Finantziazioa	8.750
Ikertzaile nagusia(k)	Oscar Barambones Caramazana
Kidea(k)	José Antonio Cortajarena, Julián De Marcos, José Antonio Ramos Hernanz, Patxi Alkorta Eiguren, Isidro Calvo Gordillo, José M. González De Durana
Data(k)	2018-04-09 - 2019-04-08
Proiektua	Ikertalde 2019. Grupo de Fisicoquímica de Superficies y Nanoestructuras
Finantziazioa	765.000 Euros
Ikertzaile nagusia(k)	Joseba Iñaki Juaristi Oriden
Kidea(k)	Andres Arnau Pino, Daniel Sanchez Portal, Ane Sarasola Iñiguez
Data(k)	2019-01-01 - 2021-12-31
Proiektua	Materiales termoestables nanoestructurados multifuncionales basados en resinas renovables
Finantziazioa	Ministerio de Ciencia e Innovación. Proyectos de I+D de Generación de Conocimiento.
Ikertzaile nagusia(k)	Agnieszka Tercjak Sliwinska, Galder Kortaberria Altzerreka
Kidea(k)	Juncal Gutierrez Cáceres, Lorena Ugarte Soraluze, Raquel Fernandez Salvador
Data(k)	2019-01-01 - 2021-12-31
Proiektua	Nuevos materiales funcionales micro- y nano- estructurados para espintronica y dispositivos, actuadores, sensores y memorias magneticas
Finantziazioa	114.950,00 Euros Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. «Proyectos de i+d generación de conocimiento» convocatoria 2018
Ikertzaile nagusia(k)	Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Kidea(k)	Juan Maria Blanco Aranguren, Valentina Zhukova Zhukova, Oleksandr Chyzyhyk, Milhail Ipatov, Paula Corte Leon
Data(k)	2019-01-01 - 2022-12-31
Proiektua	ELEKIN: Ingeniería, sociedad y bioingeniería (grupo consolidado UPV/EHU)
Finantziazioa	12.060,30€
Ikertzaile nagusia(k)	Karmele Lopez De Ipiña Peña
Kidea(k)	Nora Barroso Moreno, Aitzol Ezeiza Ramos, Pilar Maria Calvo Salomon, Jon Iradi Arteaga, Juan Carlos Aldasoro Alustiza, Maria Luisa Cantonnet Jordi, Itziar Gurrutxaga Gurrutxaga
Data(k)	2019-01-01 - 2019-12-31
Proiektua	Grupo de Investigación en Sistemas de Energía Eléctrica (GISEL)
Finantziazioa	62.083,19
Ikertzaile nagusia(k)	Pablo Eguia Lopez
Kidea(k)	Pablo Eguia Lopez, Inmaculada Zamora Belver, José Ignacio San Martín, Francisco Javier Asensio De Miguel, Gaizka Saldaña Mulero, Oier Oñederra Leyaristi, Agurtzane Etxegarai Madina, Oihane Abarrategi Ranero, Dunix Marene Larruscain Escobal, Garikoitz Buigues Beraza, Victor Valverde Santiago, Esther Torres Iglesias, Araitz Iturregi Aio
Data(k)	2018-12-21 - 2021-12-20
Proiektua	Optimización de la recarga de Baterías de Ion-Litio en el Vehículo Eléctrico
Finantziazioa	20.000
Ikertzaile nagusia(k)	José Ignacio San Martín
Kidea(k)	José Ignacio San Martín, Francisco Javier Asensio De Miguel, Gaizka Saldaña Mulero, Inmaculada Zamora Belver, Oier Oñederra Leyaristi

Data(k)	2019-01-01 - 2019-12-31
Proiektua	INTEGRACIÓN DEL VEHÍCULO ELÉCTRICO EN LAS REDES ELÉCTRICAS. MICRORREDES
Finantziazioa	43.367,09
Ikertzaile nagusia(k)	Inmaculada Zamora Belver
Kidea(k)	Inmaculada Zamora Belver, José Ignacio San Martín, Pablo Eguia Lopez, Esther Torres Iglesias, Dunixe Marene Larruscain Escobal, Oihane Abarrategi Ranero
Data(k)	2018-12-27 - 2022-12-26
Proiektua	Ayudas para la Iniciación Investigadora
Finantziazioa	3.000 €
Ikertzaile nagusia(k)	Pablo Eguia Lopez
Kidea(k)	Francisco Javier Asensio
Data(k)	2018-03-15 - 2019-03-15
Proiektua	GISEL, GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA
Finantziazioa	31.500 €
Ikertzaile nagusia(k)	Pablo Eguia Lopez
Kidea(k)	José Ignacio San Martín, Gaizka Saldaña Mulero, Francisco Javier Asensio
Data(k)	2017-01-01 - 2018-12-31
Proiektua	Algoritmo de Predicción de la Intensidad Eléctrica Admisible en Líneas Aéreas a partir de la Predicción Estadística de la Velocidad de Viento
Finantziazioa	16.775 €
Ikertzaile nagusia(k)	Elvira Fernández Herrero
Kidea(k)	Igor Albizu Florez
Data(k)	2016-11-25 - 2018-11-24
Proiektua	Evaluación del rendimiento y durabilidad de la pila PEM, con catalizadores de bajo contenido en platino
Finantziazioa	Gipuzkoako Foru Aldundia, 40.710 €
Ikertzaile nagusia(k)	Maialen Sanchez Guereño
Kidea(k)	Juan Jose Del Val Altuna, Ignacio Santiago Gomez Arriaran
Data(k)	2017-04-06 - 2018-10-05
Proiektua	BIOMAT
Finantziazioa	AYUDAS EXTRAORDINARIAS A GRUPOS DE INVESTIGACIÓN EN LA UPV/EHU 2017 (PPG17/18)
Ikertzaile nagusia(k)	Maria Coro De La Caba Ciriza
Kidea(k)	Sara Cabezudo Maeso, Jone Uranga Gama, Itsaso Leceta Lasa, Tania Garrido Diaz, Marta Urdanpilleta Landaribar, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Pilar Arana Perez, Miriam Victoria Peñalba Otaduy, Alaitz Etxabide Etxeberria
Data(k)	2017-01-01 - 2018-12-01
Proiektua	Sistema de bomba de calor acoplada mediante almacenador térmico latente a fachada ventilada fotovoltaica para producción de ACS y calefacción
Finantziazioa	Fundaciones Privadas 2017 (FP17/08)
Ikertzaile nagusia(k)	Alvaro Campos Celador
Kidea(k)	Estibaliz Pérez Iribarren, Koldobika Martín Escudero, Moises Odriozola Maritorenena, José Maria Pedro Sala Lizarraga, Ane Miren García Romero
Data(k)	2017-09-01 - 2018-12-31
Proiektua	Harnessing of Crushed Recycled Buttons in Textile Sandblasting
Finantziazioa	Fundaciones Privadas 2018 (FP18/01)

Ikertzaile nagusia(k)	Cristina Peña Rodriguez
Kidea(k)	Juan Luis Osa Amilibia
Data(k)	2018-01-01 - 2019-08-31
Proiektua	Investigación sobre las posibilidades de biodegradación y valoración del polietileno, y de reciclado de complejos laminados de polietileno/poli (etilen tereftalato)(PE/PET), partiendo de polietileno virgen, post-industrial y marino
Finantziazioa	CONVENIOS 2018 (CONV18/02)
Ikertzaile nagusia(k)	Cristina Peña Rodriguez
Kidea(k)	Iñaki Martin Amundarain, Aitor Arbelaiz Garmendia, Eneritz Onaindia Gerrikabeitia, Florencio Fernandez Marzo, Angel Perez Manso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Xabier Garicano Osinaga
Data(k)	2018-05-17 - 2018-12-31
Proiektua	Educación Matemática en Ingeniería
Finantziazioa	Ayudas a la Investigación: Mod. II Grupos 2018 (PPGA18/06)
Ikertzaile nagusia(k)	Jose Ignacio Barragues Fuentes
Kidea(k)	Oihana Moreno Arotzena, Maria Juncal Manterola Zabala, Adolfo Morais Ezquerro
Data(k)	2018-04-09 - 2019-04-08
Proiektua	Cementos ecológicos de CSA obtenidos a partir de residuos y reforzados con nanotubos inorgánicos
Finantziazioa	PROYECTOS DIPUTACIÓN GIPUZKOA 2017 (DG17/18)
Ikertzaile nagusia(k)	Maria Cristina Marieta Gorriti
Kidea(k)	Iñigo Leon Cascante
Data(k)	2017-04-05 - 2018-11-30
Proiektua	HAIDA: Herramientas de Terapia Tecnológica Biométrica para Personas con Demencia
Finantziazioa	PROYECTOS DIPUTACIÓN GIPUZKOA 2017 (DG17/16)
Ikertzaile nagusia(k)	Karmele Lopez De Ipiña Peña
Kidea(k)	
Data(k)	2017-04-01 - 2018-11-30
Proiektua	INTEGRACIÓN DE TÉCNICAS DE INGENIERÍA INVERSA Y REALIDAD AUMENTADA EN EL FLUJO DE TRABAJO DIGITAL DENTAL
Finantziazioa	PROYECTOS DIPUTACIÓN GIPUZKOA 2017 (DG17/09)
Ikertzaile nagusia(k)	Eneko Solaberrieta Mendez
Kidea(k)	Rikardo Minguez Gabiña, Iñaki Martin Amundarain, Lander Barrenetxea Apraiz, Xabier Garicano Osinaga, Mikel Iturrate Mendieta, Jose Antonio Oriozabala Brit
Data(k)	2017-03-31 - 2018-09-30
Proiektua	ECONOMÍA CIRCULAR: DEL SUBPRODUCTO INDUSTRIAL AL PRODUCTO BIODEGRADABLE
Finantziazioa	PROYECTOS DIPUTACIÓN GIPUZKOA 2017 (DG17/05)
Ikertzaile nagusia(k)	Maria Coro De La Caba Ciriza
Kidea(k)	Sara Cabezudo Maeso, Jone Uranga Gama, Marta Urdanpilleta Landaribar, Pedro Manuel Guerrero Manso, Itsaso Leceta Lasa, Alaitz Etxabide Etxeberria, Miriam Victoria Peñalba Otaduy, Tania Garrido Diaz
Data(k)	2017-03-15 - 2018-11-30
Proiektua	International Conference on MATERIALS & ENERGY
Finantziazioa	ORGANIZACION CONGRESOS UPV/EHU 2017 (OC17/16)
Ikertzaile nagusia(k)	Jalel Labidi Bouchrika
Kidea(k)	

Data(k)	2018-01-01 - 2018-12-31
Proiektua	APLICABILIDAD DE LOS PROCESOS DE EXTRACCIÓN Y FRAGMENTACIÓN DE LOS MATERIALES LIGNOCELULÓSICOS A PARTIR DE LA GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE DEL BOSQUE MIXTO ATLÁNTICO DEL PAÍS VASCO
Finantziazioa	GOBIERNO VASCO CONVOCATORIAS VARIAS 2017 (GVCV17/20)
Ikertzaile nagusia(k)	Jalel Labidi Bouchrika
Kidea(k)	
Data(k)	2017-01-01 - 2018-12-31
Proiektua	BASKEGUR
Finantziazioa	GOBIERNO VASCO CONVOCATORIAS VARIAS 2017 (GVCV17/19)
Ikertzaile nagusia(k)	Jalel Labidi Bouchrika
Kidea(k)	
Data(k)	2017-08-14 - 2018-12-31
Proiektua	Proyecto para el desarrollo de un huerto urbano en el Campus de Gipuzkoa: una herramienta para la sostenibilidad curricular y comunitaria (17BARR)
Finantziazioa	1.750 €
Ikertzaile nagusia(k)	
Kidea(k)	Nora Barroso Moreno, Aitzol Ezeiza Ramos
Data(k)	2017-10-01 - 2018-12-31
Proiektua	Elekin: Ingeniería para la sociedad y bioingeniería (Grupos consolidados de la UPV/EHU)
Finantziazioa	26.100€
Ikertzaile nagusia(k)	Karmele Lopez De Ipiña Peña
Kidea(k)	Nora Barroso Moreno, Aitzol Ezeiza Ramos, Jon Iradi Arteaga, Juan Carlos Aldasoro Alustiza, Pilar Maria Calvo Salomon, Itziar Gurrutxaga Gurrutxaga
Data(k)	2017-01-01 - 2018-12-31
Proiektua	RTM4.0: Composites para automoción fabricados mediante RTM adaptada a filosofía Industry 4.0
Finantziazioa	Gobierno Vasco ELKARTEK17/93
Ikertzaile nagusia(k)	Arkady Pavlovich Zhukov Egorova
Kidea(k)	Juan Maria Blanco Aranguren, Valentina Zhukova Zhukova, Oleksandr Chyzyhyk
Data(k)	2017-01-01 - 2018-12-31
Proiektua	Materia cuántica: de principios a aplicaciones
Finantziazioa	MINECO
Ikertzaile nagusia(k)	J. G. Muga, M. Modugno
Kidea(k)	
Data(k)	2016-01-01 - 2018-12-31
Proiektua	MAT2015-66149-P MULTIBLOC. Diseño y caracterización de nuevos materiales multifuncionales basados en copolímeros de bloque
Finantziazioa	MINECO
Ikertzaile nagusia(k)	Agnieszka Tercjak Sliwinska, Galder Kortaberria Altzerreka
Kidea(k)	Juncal Gutierrez Cáceres, Raquel Fernandez Salvador, Haritz Etxeberria Altuna, Irati Barandiaran Olaetxea, Iñigo Diez Garcia, Sheyla Carrasco Hernandez, Laida Cano Gonzalez
Data(k)	2016-02-01 - 2019-03-31
Proiektua	Investigación colaborativa en sistemas de monitorización portable en nanociencia y nanotecnología - KK-2017/00012 - nG17
Finantziazioa	Gobierno Vasco/Eusko Jaurlaritza, Dpto Educación, Universidades e Investigación

Ikertzaile nagusia(k)	Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren
Kidea(k)	Maria Angeles Corcuera Maeso, Agnieszka Tercjak Sliwinska
Data(k)	2017-01-01 - 2018-12-31
Proiektua	Red de Excelencia en Biorrefinerías Sostenibles
Finantziazioa	MINECOG 2016 GENERACION CONOCIMIENTO ACCIONES (MINECOG16/A03)
Ikertzaile nagusia(k)	Jalel Labidi Bouchrika
Kidea(k)	
Data(k)	2017-07-01 - 2019-06-30

9.3.3. Enpresek diruz lagundutako Ikerkuntza-proiektuak

Proiektua	TR41058 Desarrollo y mejora del proceso de etiquetado e identificación del atún rojo y bonito del norte
Finantziazioa	2252.07
Ikertzaile nagusia(k)	Eneritz Onaindia Gerrikabeitia
Kidea(k)	Mirari Antxustegi
Data(k)	2018-07-03 - 2018-10-02
Proiektua	ESTUDIO DE MOTORES CON DEVANADOS CONCENTRADOS PARA APLICACIONES DE POSICIONAMIENTO EN MÁQUINA HERRAMIENTA (PT10482)
Finantziazioa	FAGOR AUTOMATION, S. COOP. (6.611,56€)
Ikertzaile nagusia(k)	Pedro Maria García Sanchez
Kidea(k)	
Data(k)	2017-11-09 - 2018-11-30
Proiektua	TAREAS PROPIAS DE EXPERTO TÉCNICO PARA EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+i (as20549)
Finantziazioa	EQA Certificados I+D+I, SLU (350,00€)
Ikertzaile nagusia(k)	Gorka Urbicain Pelayo
Kidea(k)	
Data(k)	2018-07-26 - 2019-07-25
Proiektua	TAREAS PROPIAS DE EXPERTO TÉCNICO PARA EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+i (AS20526)
Finantziazioa	ACERTA I MÁS D MÁS i, S.L.
Ikertzaile nagusia(k)	Gorka Urbicain Pelayo
Kidea(k)	
Data(k)	2018-06-01 - 2019-06-01
Proiektua	CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+i (AS20514)
Finantziazioa	DNV GL BUSINESS ASSURANCE ESPAÑA, SL
Ikertzaile nagusia(k)	Julian Estevez Sanz
Kidea(k)	
Data(k)	2018-04-15 - 2019-04-15
Proiektua	CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+i (AS20510)
Finantziazioa	DNV GL BUSINESS ASSURANCE ESPAÑA, SL
Ikertzaile nagusia(k)	Maria Angeles Andres Sanchez
Kidea(k)	
Data(k)	2018-03-15 - 2019-03-15

Proiektua	CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+i (AS20508)
Finantziazioa	DNV GL BUSINESS ASSURANCE ESPAÑA, SL
Ikertzaile nagusia(k)	Maria Cristina Marieta Gorriti
Kidea(k)	
Data(k)	2018-03-15 - 2019-03-15
Proiektua	EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+I (AS20505)
Finantziazioa	AGENCIA DE CERTIFICACIÓN EN INNOVACIÓN ESPAÑOLA, S.L. - ACIE
Ikertzaile nagusia(k)	Gorka Urbicain Pelayo
Kidea(k)	
Data(k)	2018-02-02 - 2019-02-02
Proiektua	CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+i(AS20493)
Finantziazioa	DNV GL BUSINESS ASSURANCE ESPAÑA, SL
Ikertzaile nagusia(k)	Gorka Urbicain Pelayo
Kidea(k)	
Data(k)	2018-12-10 - 2019-01-02
Proiektua	UNA NUEVA METODOLOGÍA PARA EL REPARTO DE COSTES DE CALEFACCIÓN Y ACS EN COMUNIDADES DE VECINOS
Finantziazioa	12.600
Ikertzaile nagusia(k)	
Kidea(k)	Ignacio Santiago Gomez Arriaran, Moises Odriozola Maritorea
Data(k)	2018-09-01 - 2019-08-30
Proiektua	Proyectos de Innovación Educativa
Finantziazioa	2.000
Ikertzaile nagusia(k)	Ignacio Santiago Gomez Arriaran
Kidea(k)	Moises Odriozola Maritorea, Isabel Sellens Fernandez
Data(k)	2017-03-06 - 2018-12-31
Proiektua	Elaboración de materiales con la lignina
Finantziazioa	PROYECTOS UNIVERSIDAD-SOCIEDAD 2016 (US16/18)
Ikertzaile nagusia(k)	Jalel Labidi Bouchrika
Kidea(k)	Xabier Erdocia Iriarte, Pedro Luis De Hoyos Martinez, Rodrigo Manuel Llano Ponte Alvarez, María González Alriols, Oihana Gordobil Go, María Angeles Andres Sanchez
Data(k)	2016-11-25 - 2018-11-24