



Universidad
del País Vasco

Euskal Herriko
Unibertsitatea

GIPUZKOAKO
INGENIARITZA
ESKOLA
ESCUELA
DE INGENIERÍA
DE GIPUZKOA

| | |
|---|-----------|
| A. RECURSOS HUMANOS..... | 7 |
| 1. Órganos unipersonales y colegiados..... | 8 |
| a. Equipo de Dirección de la Escuela..... | 8 |
| b. Junta de Escuela EIG | 9 |
| c. Comisión Sede EIG | 12 |
| d. Sección de Eibar de la EIG..... | 14 |
| e. Comisiones de la EIG, Sede y Sección Eibar | 15 |
| f. Representantes en Comisiones de la UPV/EHU..... | 17 |
| g. Representantes en Claustro Universitario..... | 17 |
| h. Representantes en Junta de Campus..... | 17 |
| i. Coordinadoras y coordinadores de Secciones Departamentales de la sede de Donostia – San Sebastián..... | 18 |
| j. Coordinadoras y coordinadores de Secciones Departamentales de la sección de Eibar | 18 |
| k. Coordinadores y coordinadores de Titulación de Donostia – San Sebastián | 18 |
| l. Coordinadores y coordinadores de Curso de Donostia – San Sebastián..... | 20 |
| m. Coordinadores de modulo de Éibar..... | 21 |
| n. Coordinadores de Titulación de Eibar | 21 |
| 2. Alumnado | 22 |
| a. Matriculadas y matriculados..... | 22 |
| b. Egresadas y egresados..... | 24 |
| 3. Personal Docente e Investigador (PDI)..... | 25 |
| 4. Personal de Administración y Servicios (PAS) | 32 |
| B. RECURSOS ECONOMICOS..... | 35 |
| 5. Presupuesto Ordinario descentralizado..... | 37 |
| 6. Inversiones efectuadas en la Escuela:..... | 38 |
| C. RECURSOS GENERALES | 40 |
| 7. Instalaciones | 41 |
| D. ACTIVIDADES DE PLANIFICACIÓN | 45 |
| 8. Actividades medioambientales..... | 46 |
| 9. Jornada de Acogida a alumnado nuevo de primer curso | 47 |
| 10. Orientación Curricular..... | 49 |
| 11. Euskara eguna..... | 51 |
| 12. Entrega de Diplomas 2015-16 | 51 |
| 13. Género..... | 54 |
| E. PROYECCION EXTERNA..... | 56 |
| 14. Prácticas, PFC y TFG en Empresas..... | 57 |
| a. Prácticas en Empresa..... | 58 |
| b. Trabajos Fin de Grado en empresa..... | 80 |

| | |
|---|------------|
| 15. Promoción de la Escuela..... | 94 |
| a. Visitas a Centros de Bachillerato | 94 |
| b. Jornada de puertas abiertas..... | 96 |
| c. Prácticas de bachiller..... | 99 |
| d. Ferias de orientación universitaria..... | 102 |
| e. Semana de la ciencia..... | 103 |
| 16. Organización de Eventos..... | 106 |
| a. XIV Ciclo Conferencias Técnicas de Ingeniería..... | 106 |
| b. Jornadas..... | 110 |
| c. Exposiciones..... | 111 |
| d. Actividades de responsabilidad social..... | 111 |
| 17. Apariciones en medios de comunicación | 111 |
| 18. Premios y reconocimientos..... | 116 |
| F. ACTIVIDADES DOCENTES..... | 117 |
| 19. Titulaciones | 119 |
| 20. Trabajos Fin de Grado | 120 |
| 21. Participación en Programas de Postgrado..... | 121 |
| a. Participación en Másteres | 121 |
| 22. Acción tutorial..... | 126 |
| 23. Docencia en Euskera | 127 |
| 24. Actividades de formación del PDI..... | 129 |
| a. Formación recibida..... | 129 |
| b. Formación impartida..... | 131 |
| c. Cursos de formación para el profesorado en el Centro | 131 |
| 25. Programas de intercambio | 133 |
| a. Programas de intercambio internacionales | 133 |
| b. Movilidad del PDI/PAS (STAFF MOBILITY)..... | 139 |
| 26. Visitas a Instalaciones | 140 |
| G. ACTIVIDADES DE FORMACIÓN DEL PAS..... | 143 |
| a. Formación recibida..... | 143 |
| H. ACTIVIDAD INVESTIGADORA..... | 147 |
| 27. Grupos de investigación..... | 148 |
| 28. Tesis Doctorales..... | 150 |
| 29. Proyectos de Investigación..... | 153 |
| a. Programa Marco Unión Europea..... | 153 |
| b. Proyectos de investigación subvencionados por Instituciones..... | 155 |
| c. Proyectos de Investigación subvencionados por Empresas..... | 166 |
| 30. Participación en Congresos Científicos | 168 |
| 31. Publicaciones..... | 181 |

| | |
|---|-----|
| a. Libros y monografías | 181 |
| b. Artículos..... | 185 |
| 32. Programas de Intercambio..... | 204 |
| a. Estancias científicas / Visitas a otros Centros..... | 204 |

A. RECURSOS HUMANOS

1. Órganos unipersonales y colegiados
2. Alumnado
3. Personal Docente e Investigador (PDI)
4. Personal de Administración y Servicios (PAS)

1. Órganos unipersonales y colegiados

a. Equipo de Dirección de la Escuela

(Hasta el 17 de febrero de 2017 consultar Memoria 2015-16)

Director

Ostolaza Zamora, J. Xabier

Secretaria Académica

Aldezabal Roteta, Izaskun

Subdirectora de Ordenación Académica y Coordinación de Titulaciones

Alcalde Valverde, Cristina

Subdirectora de Acreditación y Postgrado

Peñalba Otaduy, Miriam

Subdirector de Alumnos/as y Responsabilidad Social

Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz

Subdirector de Relaciones Externas

Mujika Garitano, Faustino

Subdirectora de Relaciones Internacionales

Garmendia Antin, Maddi

Coordinadora de la Sección de Eibar

Aristondo Echeberria, Oihana

Subdirectora de Ordenación Académica de la sección de Eibar

~~Antsoategi Argote, Naiara~~

Subdirector de Relaciones Externas de la Sección Eibar

~~Uresti González, Aitor~~

Jefa de Administración

Urgoiti Aguirre, Mercedes

Secretaria del Director

Plazaola Compañ, Mariló

b. Junta de Escuela EIG

(Hasta el 24 de noviembre de 2016 consultar Memoria 2015-16)

| Colectivo | Miembros |
|--|--|
| Miembros Natos | Arruti Martinez, Puy Barragues Fuentes Jose Ignacio Dominguez Carrascoso, Lourdes Esteban Rodriguez, David Gratal Perez, Maria del Carmen Orioabala Brit, José Antonio Sagarna Aranburu, Maialen Urgoiti Aguirre, Mercedes |
| Miembros Natos (a partir del 17-02-2017) | Aldezabal Roteta, Izaskun Aristondo Echeberria, Oihana Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz Ostolaza Zamora, J. Xabier Urgoiti Aguirre, Mercedes |
| Profesorado Permanente | Adarraga Usabiaga, Itziar Aiestaran Matxinandiarena, Pedro M ^a Alberro Astarbe, Mikel Alcalde Valverde, Maria Cristina Aldezabal Roteta, Izaskun (hasta el 14/03/2017) Alkorta Egiguren, Patxi Andres Sanchez, M ^a Angeles Ansa Osteriz, Olatz Antxustegi Bengoetxea, Mirari Arana Landin, German Aristondo Etxeberria, Oihana Barragues Fuentes, Jose Ignacio Benito Butron, Isabel 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 Dominguez Carrascoso, M ^a Lourdes (desde 14/03/2017) Ezeiza Mendiguren, Arantza Ezeiza Ramos, Aitzol Fernandez Sanchez, Pilar Franco Garcia, Angel Gabilondo Lopez, Nagore |

| Colectivo | Miembros |
|------------------------|---|
| | <p>Galarraga Astibia, Roberto Garate Zubiaurre, Gorka Garcia Anduaga, Guillermo Luis Garcia Bahillo, Maria Angeles Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz (hasta el 29/06/2017) Garmendia Azurmendi, Iñaki (desde el 29-06-2017) Gomez Arriaran, Iñaki (desde el 14/03/2017) Guisasola Aranzabal, Jenaro Iradi Arteaga, Jon Irisarri Alli, Edurne Kortaberria Altzerreka, Galder Labidi, Jalel Llano Ponte Alvarez, Rodrigo Manterola Zabala, Maria Juncal Martin Amundarain, Iñaki Mujika Garitano, Faustino Ojanguren Iraegui, Cristina Orioabala Brit, Josean Ostolaza Zamora, Xabier (hasta el 14/03/2017) Peñalba Otaduy, Miriam Rodriguez De La Calle, Carlos San Martin Diaz, Jose Ignacio Tapia Otaegui, Gerardo Urdanpilleta Landaribar, Marta Zubia Olaskoaga, Itziar</p> |
| Profesorado Contratado | <p>Bell Fernandez, Oskar García Larrañaga, Arkaitz Gonzalez Alriols, Maria Ulazia Manterola, Alain</p> |
| PAS | <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 Markiegi Amondarain, Tere Mateos Marcos, Mariano Plazaola Compañ, Mariló Villagarcia Úbeda, Mertxe</p> |

| Colectivo | Miembros |
|-----------|--|
| Alumnado | Arrien Aspiazu, Ander Bueno Osorio, Javi Castro Real, Ana Eceiza Olaizola, Maialen Etxegarai Azkarategi, Garazi Fanlo Antzin, Eki Garcia Pelayo, Juan Gonzalez Perez, Mikel Ortega Espitia, Nathali Pazos Lapido, Iraitz Sanchez Tejedor, Vanesa Santamaria Hurtado, Amaia Sordo Nespral, Uxue |

c. Comisión Sede EIG

(Hasta el 24 de noviembre de 2016 consultar Memoria 2015-16)

| Colectivo | Miembros |
|----------------|--|
| Miembros Natos | Abel Reta Lakun Ostolaza Zamora, J. Xabier |
| PDI Permanente | 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 Barroso Moreno, Nora 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 Ferreira Sanchez, Maria Montserrat Gabilondo Lopez, Nagore Galarraga Astibia, Roberto Garate Zubiaurre, Gorka García Anduaga, Guillermo Luis García Bahillo, Maria Angeles Guisasola Aranzabal, Genaro Iribarren Olcoz, Ainhoa 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 Orio zabala Brit, Jose Antonio Peñalba Otaduy, Miriam Victoria Tapia Otaegui, Gerardo |

| Colectivo | Miembros |
|------------------------|--|
| | Urdanpilleta Landaribar, Marta Zubia Olaskoaga, Itziar Aldezabal Roteta, Izaskun (hasta el 14/03/2017) Ostolaza Zamora, Joseba Xabier (hasta el 14/03/2017) Gomez Arriaran, Ignacio Santiago (desde el 14/03/2017) Iradi Arteaga, Jon (desde el 14/03/2017) |
| Profesorado Contratado | Bel Fernandez Ola (hasta el 05/08/2017) Barroso Moreno, Nora (desde el 05/08/2017) García Larrañaga Aritz González Ariz María |
| PAS | Bardaji Zuriarrain, Imanol Gómara Jiménez, Pilar Iñigo Vadillo, José Antonio Larramendi Aguinaga, Manu López Lizarraga, Marimen Markiegi Amondarain, Tere Mateos Marcos, Mariano Plazaola Compañ, Mariló Villagarcía Úbeda, Mertxe |
| Alumnado | Bueno Osorio, Javi Eceiza Olaizola, Maialen Erauncetamurgil Extremera, Eneko Erro Ripodas, Iñigo Fanlo Antzin, Eki Garcia Pelayo, Juan Infante Cruz, Raquel Martinez Conde, Lorena Moran Guerrero, Kerllys Ortega Espitia, Nathali Pazos Lapido, Iraitz Sanchez Tejedor, Vanesa |

d. Sección de Eibar de la EIG

(Hasta el 14 de diciembre de 2016 consultar Memoria 2015-16)

| Colectivo | Miembros |
|--|--|
| Miembros Natos | San Martín Díaz, José Ignacio Vicente Vega, Manuel Ángel Vaquero Marino, Agustín |
| Miembros Natos (a partir del 17-02-2017) | Aristondo Echeberria, Oihana Antxustegi Bengoetxea, Mirari Urresti González, Aitor |
| Profesorado Permanente | Alkorta Eiguren, Patxi Benito Butron, Isabel Cortajarena Echeverria, Jose Antonio Franco Garcia, Angel Martin Amundarain, Iñaki Ojanguren Iraegui, Cristina Rodríguez de la Calle, Carlos San Martín Díaz, José Ignacio (partir del 17/02/2017) |
| Profesorado Contratado | Ulazia Manterola, Alain |
| PAS | Alvarez Aguirre, Pedro Cañibano Conejo, M. Teresa Herrera Gutierrez, Jorge |
| Alumnado | Arrien Aspiazu, Ander Etxegarai Azkarategi, Garazi Noelia López Rodríguez |

e. Comisiones de la EIG, Sede y Sección Eibar

(Hasta el 17 de febrero de 2017 consultar Memoria 2015-16)

Comisión de Igualdad

| EIG | SEDE | SECCIÓN EIBAR |
|-------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Aldezabal Roteta, Izaskun | Aldezabal Roteta, Izaskun | Antxustegi Bengoetxea, Mirari |
| Antxustegi Bengoetxea, Mirari | Arana Landin, German | Aleman Astiz, Beatriz |
| Ulazia Manterola, Alain | Azurza Zubizarreta, Olatz | Arruti Bengoetxea, Alazne |
| Iradi Arteaga, Jon | Iradi Arteaga, Jon | Sanchez San Martín, Ainara |
| Ortega Espitia, Nathaly | Ortega Espitia, Nathaly | Ulazia Manterola, Alain |
| Urgoiti Aguirre, Mercedes | Urgoiti Aguirre, Mercedes | Urresti Gonzalez, Aitor |

Comisión de Euskera

| EIG | SEDE | SECCIÓN EIBAR |
|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| Aldezabal Roteta, Izaskun | Aldezabal Roteta, Izaskun | Aleman Astiz, Beatriz |
| Gonzalez Gurrutxaga, Itziar | Gonzalez Gurrutxaga, Itziar | Alkorta Egiguren, Patxi |
| Iradi Arteaga, Jon | Iradi Arteaga, Jon | Aristondo Etxeberria, Oihana |
| Pazos Lapido, Iraitz | Pazos Lapido, Iraitz | Perez Landa, Julen |
| Ulazia Manterola, Alain | Urgoiti Aguirre, Mercedes | Sarriegi Etxezarreta, Miren |
| Urgoiti Aguirre, Mercedes | Zubia Olaskoaga, Itziar | Ulazia Manterola, Alain |

Comisión de calidad

| EIG | SEDE | SECCIÓN EIBAR |
|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Alcalde Valverde, Cristina | Alcalde Valverde, Cristina | Albizu Florez, Igor |
| Aldezabal Roteta, Izaskun | Aldezabal Roteta, Izaskun | Alonso Gonzalez, Carmelo |
| Alonso Gonzalez, Carmelo | Arana Landin, German | Aristondo Etxeberria, Oihana |
| Arana Landin, German | Bell Fernandez, Oskar | Arrien Azpiazu, Ander |
| Aristondo Etxeberria, Oihana | Ezeiza Ramos, Aitzol | Franco García, Angel |
| Bell Fernandez, Oskar | Garitaonandia Antsoategi, Ugutz | Jacob Taquet, Esteban |
| Ezeiza Ramos, Aitzol | Garmendia Antin, Maddi | Osa Amilibia, Juan Luis |
| Garitaonandia Antsoategi, Ugutz | Guisasola Aranzabal, Jenaro | Rodriguez de la Calle, Carlos |
| Garmendia Antin, Maddi | Leceta Lasa, Itsaso | Sanchez San Martin, Ainara |
| Guisasola Aranzabal, Jenaro | Llano-Ponte Alvarez, Rodrigo | Urresti Gonzalez, Aitor |
| Leceta Lasa, Itsaso | Mujika Garitano, Faustino | |
| Llano-Ponte Alvarez, Rodrigo | Ostolaza Zamora, J. Xabier | |

Mujika Garitano, Faustino
Ostolaza Zamora, J. Xabier
Peñalba Otaduy, Miriam
Sanchez San Martin, Ainara
Torres Passicot, Josu
Ugartemendia de la Iglesia, Juanjo
Urgoiti Aguirre, Mercedes
Urresti Gonzalez, Aitor

Peñalba Otaduy, Miriam
Torres Passicot, Josu
Ugartemendia de la Iglesia, Juanjo
Urgoiti Aguirre, Mercedes

Comisión de ordenación Académica

| EIG | SEDE | SECCIÓN EIBAR |
|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|
| Aldezabal Roteta, Izaskun | Aldezabal Roteta, Izaskun | Alonso Gonzalez, Carmelo |
| Adarra Usabiaga, Itziar | Adarra Usabiaga, Itziar | Antxustegi Bengoetxea, Mirari |
| Alonso Gonzalez, Carmelo | Alcalde Valverde, Cristina | Aristondo Etxeberria, Oihana |
| Aristondo Etxeberria, Oihana | Bell Fernandez, Oskar | Jacob Taquet, Esteban |
| Bell Fernandez, Oskar | García Anduaga, Guillermo | Rodriguez de la Calle, Carlos |
| García Anduaga, Guillermo | García Sanchez, Pedro M ^a | Sarasola Artolozaga, Mikel |
| García Sanchez, Pedro M ^a | Garitaonandia Antsoategi, Ugutz | |
| Garitaonandia Antsoategi, Ugutz | Ortega Espitia, Nathaly | |
| Ortega Espitia, Nathaly | | |
| Ostolaza Zamora, J. Xabier | | |

f. Representantes en Comisiones de la UPV/EHU

Comisión de Postgrado

Peñalba Otaduy, Miriam

Comisión de Investigación

Llano Ponte Alvarez, Rodrigo

Comisión de igualdad

Dominguez Carrascoso, Lourdes

Comisión de Euskera

Oriozabala Brit, Jose Antonio

g. Representantes en Claustro Universitario

Profesorado Doctor, Catedráticos y Titulares

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

Alumnado

Etxeberria Agirre, Beñat

Pérez Anchustegui-Echarpe, Ander

Prado Requena, Danel de

h. Representantes en Junta de Campus

(Hasta el 17 de febrero de 2017 consultar Memoria 2015-16)

Dirección

Ostolaza Zamora, Xabier

Profesorado

Sarasola Iñiguez, Ane

Alumnado

Pazos, Iraitz

i. Coordinadoras y coordinadores de Secciones Departamentales de la sede de Donostia – San Sebastián

| | |
|---|------------------------------|
| Arquitectura | Mora Martín, Fernando |
| Expresión Gráfica y Proyectos de Ingeniería | Galarraga Astibia, Roberto |
| Filología Inglesa y Alemana | Felisa López, María |
| Física Aplicada | Guisasola Aranzabal, Jenaro |
| Ingeniería de Sistemas y Automática | Lopez de Ipiña Peña, Karmele |
| Ingeniería Eléctrica | Molina Altuna, Julián |
| Ingeniería Mecánica | Mujika Garitano, Faustino |
| Ingeniería Nuclear y Mecánica de Fluidos | Alberro Eguilegor, Gorka |
| Ingeniería Química y del Medio Ambiente | Eceiza Mendizabal, Arantza |
| Lengua Vasca y Comunicación | Aldezabal Roteta, Izaskun |
| Lenguajes y Sistemas Informáticos | Ferreira Sanchez, Montse |
| Máquinas y Motores Térmicos | Tolaretxipi Tejería, Iñaki |
| Matemática Aplicada | Alcalde Valverde, Cristina |
| Organización de Empresas | Iradi Arteaga, Jon |
| Tecnología Electrónica | Maiores Oriá, Josu |

j. Coordinadoras y coordinadores de Secciones Departamentales de la sección de Eibar

| | |
|---|---------------------------------|
| Expresión Gráfica y Proyectos de Ingeniería | Aperribay Maiztegui, Victor |
| Filología Inglesa y Alemana | Fernández Vicente, Olga |
| Física Aplicada | Franco García, Ángel |
| Ingeniería de Sistemas y Automática | Alkorta Egiguren, Patxi |
| Ingeniería Eléctrica | San Martín Díaz, José Ignacio |
| Ingeniería Mecánica | Osa Amilibia, Juan Luis |
| Ingeniería Nuclear y Mecánica de Fluidos | Ulazia Manterola, Alain |
| Ingeniería Química y del Medio Ambiente | Antxustegi Bengoetxea, Mirari |
| Lengua Vasca y Comunicación | Aldezabal Roteta, Izaskun |
| Lenguajes y Sistemas Informáticos | Azpeitia Lakuntza, Iker |
| Máquinas y Motores Térmicos | Hernández Arizaga, Arrate |
| Matemática Aplicada | Benito Butrón, Isabel |
| Organización de Empresas | Onaindia Gerrikabeitia, Eneritz |
| Tecnología Electrónica | Manuel Ángel Vicente Vega |

k. Coordinadores y coordinadores de Titulación de Donostia – San Sebastián

Grado en Ingeniería Eléctrica

Ugartemendía de la Iglesia, Juan José

Grado en Ingeniería Mecánica

Del 1/9/2016 al 19/7/2017 Mujika Garitano, Faustino

Del 20/7/2017 al 30/8/2017 Adarraga Usabiaga, Itziar

Grado en Ingeniería Química Industrial

Llano-Ponte Alvarez, Rodrigo

Grado en Ingeniería Civil

Garitaonandia Antsoategi, Ugutz

Grado en Arquitectura Técnica

Del 1/9/2016 al 6/3/2017 León Cascante, Iñigo

Del 7/3/2017 al 30/08/2017 Bell Fernández, Oscar

Grado en Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática

Ezeiza Ramos, Aitzol

I. Coordinadores y coordinadores de Curso de Donostia – San Sebastián

| Titulación | Comisión | Coordinadora o Coordinador |
|--|----------|---|
| Grado en Ingeniería Civil | 1º | Blanco Menor, Juan M ^a |
| | 2º | Alberro Eguilegor Gorka, |
| | 3º | Oses Orbeagozo, Usue |
| | 4º | Iradi Arteaga, Jon |
| Grado en Electricidad | 1º | Zuza Elósegui, Cristina |
| | 2º | Esnaola Aldanondo, Ganix |
| | 3º | Ugartemendia de la Iglesia, Juan José |
| | 4º | Cabezudo Maeso Sara |
| Grado en Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática | 1º | Zuza Elósegui, Cristina |
| | 2º | Esnaola Aldanondo, Ganix |
| | 3º | Ezeiza Ramos, Aitzol |
| | 4º | Cabezudo Maeso, Sara |
| Grado en Arquitectura Técnica | 1º | Lizuain Lilly, Ion |
| | 2º | Bell Fernández, Oscar |
| | 3º | Mora Martín, Fernando |
| | 4º | Urdanpilleta Landaribar, Marta |
| Grado en Ingeniería Mecánica | 1º | Zuza Elósegui, Cristina |
| | 2º | Esnaola Aldanondo, Ganix |
| | 3º | Mujika Garitano, Faustino y Adarraga Usabiaga, Itziar |
| | 4º | Cabezudo Maeso, Sara |
| Grado en Ingeniería Química Industrial | 4º | Peña Rodríguez, Cristina |

m. Coordinadores de modulo de Éibar

Coordinador del Módulo de Formación Básica

Franco García, Ángel

Coordinador del Módulo Común a la Rama Industrial

Albizu Florez, Igor

Coordinador del Módulo de Formación Específica

Alonso González, Carmelo

Coordinador de Trabajo Fin de Grado

Cortajarena Echeverria, José Antonio

n. Coordinadores de Titulación de Eibar

Coordinador del Grado en Ingeniería de Energías Renovables

Alonso González, Carmelo

Coordinador de Grado en Ingeniería Mecánica

Rodríguez de la Calle, Carlos

Coordinador de Grado en Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática

Jacob Taquet, Esteban

2. Alumnado

a. Matriculadas y matriculados

El alumnado matriculado en la Sede de Donostia - San Sebastián en el curso 2016/17 ha sido de 1372 distribuidos en los siguientes grupos y especialidades:

| Titulación | Curso | Alumnado |
|--|-------|----------|
| Grado en Ingeniería Civil | 1 | 16 |
| | 2 | 23 |
| | 3 | 35 |
| | 4 | 80 |
| | Total | 154 |
| Grado en Ingeniería Eléctrica | 1 | 18 |
| | 2 | 17 |
| | 3 | 20 |
| | 4 | 23 |
| | Total | 78 |
| Grado en Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática | 1 | 94 |
| | 2 | 74 |
| | 3 | 112 |
| | 4 | 108 |
| | Total | 388 |
| Grado en Ingeniería en Arquitectura Técnica | 1 | 22 |
| | 2 | 25 |
| | 3 | 62 |
| | 4 | 134 |
| | Total | 243 |
| Grado en Ingeniería Mecánica | 1 | 96 |
| | 2 | 100 |
| | 3 | 93 |
| | 4 | 180 |
| | Total | 469 |
| Grado en Ingeniería Química Industrial | 1 | -- |
| | 2 | -- |
| | 3 | -- |
| | 4 | 1 |
| | Total | 1 |
| PROINTER – Programas Interuniversitarios | Total | 40 |

El alumnado matriculado en la Sección de Éibar en el curso 2016/17 ha sido 299.

| Titulación | Curso | Alumnado |
|---|--------------|-----------------|
| Grado en Ingeniería de Energías Renovables | 1 | 64 |
| | 2 | 77 |
| | 3 | 65 |
| | 4 | 88 |
| | Total | 294 |
| Grado en Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática | 1 | -- |
| | 2 | -- |
| | 3 | -- |
| | 4 | 2 |
| | Total | 2 |
| Grado en Ingeniería Mecánica | 1 | -- |
| | 2 | -- |
| | 3 | -- |
| | 4 | 3 |
| | Total | 3 |

b. Egresadas y egresados

El curso académico 2016/17, un total de **223** alumnas y alumnos se titularon en la Sede de Donostia – San Sebastián.

| Titulación | Alumnado |
|--|-----------------|
| Grado en Arquitectura Técnica | 63 |
| Grado en Ingeniería Civil | 26 |
| Grado en Ingeniería Eléctrica | 7 |
| Grado en Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática | 48 |
| Grado en Ingeniería Mecánica | 78 |
| Grado en Ingeniería Química | 1 |
| TOTAL | 223 |

El curso académico 2016/17, un total de **66** alumnas y alumnos se titularon en la Sección de Éibar.

| Titulación | Alumnado |
|--|-----------------|
| Grado en Ingeniería de Energías Renovables | 61 |
| Grado en Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática | 2 |
| Grado en Ingeniería Mecánica | 3 |
| TOTAL | 66 |

3. Personal Docente e Investigador (PDI)

El personal docente e investigador adscrito a la Sede de Donostia – San Sebastián está formado por 192 Profesores y Profesoras, en los siguientes departamentos:

| Departamento | Nombre |
|---|--------------------------------------|
| Arquitectura | Bell Fernandez, Oscar |
| | Grijalba Aseguinolaza, Olatz |
| | Iceta Echave, Maria |
| | Leon Cascante, Iñigo |
| | Martinez De Albeniz Ausin, Ainara |
| | Mora Martin, Fernando |
| | Ochoantesana Berriozabalgoitia, Oier |
| | Otaduy Zubizarreta, Juan Pedro |
| | Sagarna Aranburu, Maialen |
| Expresión Gráfica y Proyectos de Ingeniería | Aranjuelo Michelena, Alejandro |
| | Cabezas Escaño, Mikel |
| | Crespo de Antonio, Maite |
| | Dovale Carrion, Maria Del Carmen |
| | 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 |
| Perez Manso, Angel | |
| Solaberrieta Mendez, Eneko | |
| Lengua Vasca y Comunicación | Aldezabal Roteta, Izaskun |

| Departamento | Nombre |
|---|---|
| Física Aplicada I | Aragoneses Errasti, Maria Purisima Blanco Aranguren, Juan Maria Dominguez Carrascoso, Maria Lourdes Gorrochategui San Martin, Eugenio Guisasola Aranzabal, Jenaro Peñalba Otaduy, Miriam Victoria Sarasola Iñiguez, Ane Sarriugarte Onandia, Paulo Urdanpilleta Landaribar, Marta Zuza Elozegi, Kristina |
| Ingeniería de Sistemas y Automática | Barroso Moreno, Nora Baudoin, Sylvain Blanco Menor, Angel Calvo Salomon, Pilar Maria Camblong Ruiz, Aritza Ezeiza Ramos, Aitzol Fernandez Gomez De Segura, Elsa Garcia Anduaga, Guillermo Luis Irisarri Alli, Edurne Lopez De Ipiña Peña, Miren Karmele Martinez Aguirre, Miren Itsaso Moujahid Moujahid, Abdelmalik Ostolaza Zamora, Joseba Xabier Susperregui Burguete, Ana Tapia Otaegui, Gerardo Tapia Otaegui, Maria Aranzazu |
| Ingeniería Eléctrica | Arrambide Garcia, Iñaki Arruti Martinez, Maria Del Puy Azurza Zubizarreta, Olatz Garcia Sánchez, Pedro Maria Molina Altuna, Julian Jose Monasterio Iruetagoiena, Elena Moreno Bañeza, Vicente San Francisco Lasa, Aitor Sánchez Losada, Jose Manuel Ugartemendia De La Iglesia, Juan Jose Zabala Galarza, Miren Josune Zubia Olaskoaga, Itziar |

| Departamento | Nombre | |
|------------------------|--|---|
| Ingeniería Mecánica | Adarraga Usabiaga, Itziar Arrese Arratibel, Ainhoa Beranoagirre Imaz, Aitor Cantera Lopez De Silanes, Maria Asunción Carbajal De La Red, Neftali Cuesta Cejudo, Álvaro Esteban Rodriguez, David Estevez Sanz, Julian Garcia Larrañaga, Arkaitz Garitaonaindia 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 | |
| | Ingeniería Nuclear y Mecánica de Fluidos | Alberro Eguilegor, Gorka Almandoz Berrondo, Francisco Javier Aramburu Ayerbe, Ioseba Arrizabalaga Echeverría, Asier Esnaola Aldanondo, Ganix Garmendia Antin, Maddi Pellejero Salaberria, Idoya Pildain Sainz, Imanol Salegui Gorrotxategi, Miren Santos Ciriquiain, Roman |

| Departamento | Nombre |
|---|--|
| Ingeniería Química y del Medio Ambiente | Andonegui San Martin, Mireia |
| | Andres Sánchez, Maria De Los Angeles |
| | Arbelaiz Garmendia, Aitor |
| | Barandiaran Olaetxea, Irati |
| | Calvo Correas, Tamara |
| | Cano Gonzalez, Laida |
| | Carrasco Hernandez, Sheyla |
| | Carton Garcia, Beatriz Margarita Maria Pilar |
| | Corcuera Maeso, Maria Angeles |
| | Davila Rodriguez, izaskun |
| | De Hoyos Martinez, Pedro Luis |
| | De La Caba Ciriza, Maria Coro |
| | Diez Garcia, Iñigo |
| | Eceiza Mendiguren, Maria Aranzazu |
| | Egües Artola, Itziar |
| | Erdocia Iriarte, Xabier |
| | Etxabide Etxeberria, Alaitz |
| | Fernandez Llanderas, Xabier |
| | Fernandez Marin, Rut |
| | Fernandez Marzo, Florencio |
| | Fernandez Salvador, Raquel |
| | Gabilondo Lopez, Nagore |
| | Garcia Astrain, Clara Maria |
| | Garcia Nuñez, Araceli |
| | Garrido Diaz, Tania |
| | Gomez Fernandez, Sandra |
| | 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 | |
| Kortaberria Altzerreka, Galder | |
| Labidi Bouchrika, Jalel | |
| Larraza Arocena, Izaskun | |

| Departamento | Nombre |
|---|-------------------------------------|
| Ingeniería Química y del Medio Ambiente | Llano-Ponte Álvarez, Rodrigo Manuel |
| | Marieta Gorriti, Maria Cristina |
| | Martinez Salaberria, Asier |
| | Morales Matias, Amaia |
| | Muxika Carrion, Arritxu |
| | Orue Mendizabal, Ander |
| | Peña Rodriguez, Cristina |
| | Rementeria Rodriguez, Ion |
| | Retegui Miner, Aloña |
| | Robles Barrios, Jose Eduardo |
| | Rodriguez Pierna, Angel Agustin |
| | Santamaria Echart, Arantzazu |
| | Sequeiros Echeverría, Ane |
| | Sillero Ortigosa, Leyre |
| | Tercjak Sliwinska, Agnieszka |
| Lenguajes y Sistemas Informáticos | Ansa Osteriz, Olatz |
| | Ferreira Sánchez, Maria Montserrat |
| Máquinas y Motores Térmicos | Gomez Arriaran, Ignacio Santiago |
| | Martin Garin, Alexander |
| | Millán Garcia, Jose Antonio |
| | Odriozola Maritorenna, Moises |
| | Sellens Fernandez, Isabel |
| Tolaretxipi Tejeria, Iñaki | |

| | |
|---------------------|---|
| Matemática Aplicada | <p>Aginako Bengoa, Naiara Alcalde Valverde, Maria Cristina Aragoneses Errasti, Maria Guadalupe Barragues Fuentes, Jose Ignacio Garate Zubiaurre, Gorka Gascón Gascón, Vicente Leceta Lasa, Itsaso Lizuain Lilly, Ion Maiza Galparsoro, Miguel Angel Manterola Zabala, Maria Juncal Morais Ezquerro, Adolfo Quijada Van Den Berghe, Marina Urien Crespo, Miren Josune Zatarain Gordoia, Maria Arantzazu</p> |
|---------------------|---|

| Departamento | Nombre |
|--------------------------|--|
| Organización de empresas | <p>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 Zubizarreta Irure, Mikel</p> |
| Tecnología Electrónica | <p>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 Montalban Sanchez, Jon</p> |

El personal docente e investigador adscrito a la Sección Éibar está formado por 35 Profesores y Profesoras, en los siguientes departamentos

| Departamento | Nombre |
|---|--------------------------------------|
| Expresión Gráfica y Proyectos de Ingeniería | Aperribay Maiztegui, Víctor |
| | Jiménez Guisasola, José Tomás |
| | Martín Amundarain, Iñaki |
| Filología Inglesa y Alemana | Vaquero Marino, José Agustín |
| Física Aplicada I | Aleman Astiz, Beatriz |
| | Franco García, Ángel |
| Ingeniería de Sistemas y Automática | Alkorta Eiguren, Patxi |
| | Jacob Taquet, Esteban Pablo |
| | Martínez López de Dicastillo, Juan |
| | Vicandi Unanue, Francisco Javier |
| | Albizu Flórez, Igor |
| Ingeniería Eléctrica | Asensio de Miguel, Francisco Javier |
| | San Martín Díaz, José Ignacio |
| | San Martín Díaz, José Javier |
| Ingeniería Mecánica | Osa Amilibia, Juan Luis |
| | Rodríguez de la Calle, Carlos |
| Ingeniería Nuclear y Mecánica de Fluidos | Beloki Perurena, Josu |
| | Ulacia Manterola, Alain |
| | Urrea Mardaras, Íñigo |
| Ingeniería Química y del Medio Ambiente | Antxustegi Bengoetxea, Miren Mirari |
| | Lenguajes y Sistemas Informáticos |
| Máquinas y Motores Térmicos | Campos Celador, Álvaro |
| | Hernández Arízaga, Arrate |
| | Urresti González, Aitor |
| Matemática Aplicada | Aristondo Echeberria, Oihana |
| | Benito Butrón, María Isabel |
| | Ojanguren Iraegui, María Cristina |
| Organización de Empresas | Onaindia Gerrikabeitia, Eneritz |
| | Aguirre Porturas, Íñigo |
| | Alonso González, Carmelo |
| Tecnología Electrónica | Cortajarena Echeverría, José Antonio |
| | De Marcos Plaza, Julián |
| | Vicente Vega, Manuel Ángel |

4. Personal de Administración y Servicios (PAS)

La Sede de Donostia – San Sebastián cuenta con 31 miembros pertenecientes al personal de administración y servicios, que desempeñan las siguientes funciones en los distintos servicios de la Escuela:

| Nombre | Función | Área de Trabajo |
|-----------------------------------|-------------------------|------------------------|
| Urgoiti Agirre, Mercedes | Jefa de Administración | Administración |
| Landa Goenaga, Ana | Coordinadora | |
| Plazaola Compañ, Mariló | Secretaria del Director | Dirección |
| Gómara Jiménez, Pilar | Jefa de Negociado | Secretaría |
| Arana Lopetegui, Idoia | Auxiliar Administrativa | |
| García Echeverría, Beatriz | Auxiliar Administrativa | |
| Lana Apesteguía, María Asun | Auxiliar Administrativa | |
| Markiegi Amondarain, Tere | Auxiliar Administrativa | |
| Zabala Puy, Luis | Auxiliar Administrativa | |
| Zubizarreta Lasa, Alaitz | Auxiliar Administrativo | |
| Zubizarreta Mugica, Miren Arantza | Técnica de Gestión | |
| Amiama Beloki, Mariaje | Portera Mayor | |
| Pérez De Palomar Sánchez, Manuel | Portero Mayor | |
| Arruti Maiztegui, Virginia | Subalterna | Conserjería |
| Elezgaray Andonegui, Miren Eburne | Subalterna | |
| Goñi Olano, Alejandro | Subalterno | |
| Villagarcía Úbeda, María Mercedes | Subalterno | |
| Estalayo García, Beatriz | Técnica en Multimedia | Informática |
| Iñigo Vadillo, José Antonio | Técnico de Laboratorio | |
| Nogales Usarraga, Joxean | Técnico de Laboratorio | Mantenimiento |
| Velasco Lizarrondo, Juan Félix | Mantenimiento de Centro | |

| Nombre | Función | Área de Trabajo |
|----------------------------------|------------------------|------------------------|
| Bardaji Zuriarrain, Imanol | Maestro de Taller | Laboratorios |
| Echeberría Andion, Alberto | Técnico de Laboratorio | |
| Goikoetxea Ojanguren, Garikoitz | Técnico de Laboratorio | |
| Larramendi Aguinaga, Manu | Técnico de Laboratorio | |
| López Lizarraga, Marimen | Técnica de Laboratorio | |
| Lorenzo Martín, Agustín | Maestro de Taller | |
| Mateos Marcos, Mariano | Maestro de Taller | |
| Martín Alberdi, Loli | Técnica SGIKER | |
| Urdangarin Elizalde, José Julián | Técnico de Laboratorio | |

La Sección de Éibar cuenta con 17 miembros pertenecientes al personal de administración y servicios, que desempeñan las siguientes funciones en los distintos servicios de la Escuela:

| Nombre | Función | Área de Trabajo |
|---|-------------------------------------|------------------------|
| Herrera Gutiérrez, Jorge | Administrador | Administración |
| Olaizola Ramírez, Jone | Secretaria de Dirección | Dirección |
| Sánchez San Martín, Ainara | Técnica de Centro | |
| Cañibano Conejo, M ^a Teresa | Jefa de Negociado | |
| Bengoa Altuna, Elene | Auxiliar Administrativa | Secretaría |
| Sarriegi Etxezarreta, Miren | Auxiliar Administrativa | |
| Bengoa Altuna, Elene | Auxiliar Administrativa | |
| Bayón Fernández, Felipe | Portero Mayor | Conserjería |
| Txurruca Alberdi, Isaak | Portero Mayor | |
| Miguel AVECILLA, M ^a del Mar | Subalterna | |
| Agirrezabala Bengoa, Iñaki | Subalterno | |
| Burgoa Serna, Óscar | Técnico Especialista Informático | Informática |
| Álvarez Aguirre, Pello | Técnico Especialista de Laboratorio | Laboratorios |
| Quintana Gómez, Gorka | Oficial de Laboratorio | |
| Benavides Martínez, Juan Pablo | Responsable de Biblioteca de Centro | Biblioteca |
| Alonso Agundez, Maria Soledad | Técnica Auxiliar de Biblioteca | |
| Madrigal Mugarra, Izaskun | Técnica Auxiliar de Biblioteca | |

B. RECURSOS ECONOMICOS

- 5 Presupuesto Ordinario descentralizado
- 6 Inversiones efectuadas en la Escuela

5. Presupuesto Ordinario descentralizado

El presupuesto ordinario descentralizado adjudicado a la Sede de Donostia-San Sebastián para el año 2016 ha sido de 80.529,20 €, distribuyéndose de la siguiente manera:

| Descripción | Importe |
|--------------------------|--------------------|
| Gastos de funcionamiento | 62.529,20 € |
| Inversiones reales | 18.000,00 € |
| TOTAL | 80.529,20 € |

Sumada a esta cantidad las asignaciones recibidas de la Gerencia y de las distintas convocatorias de los Vicerrectorados de la UPV/EHU, el total recibido ha sido de 300.535,22 €.

El presupuesto ordinario descentralizado adjudicado a la Sección de Eibar para el año 2016 ha sido de 21.281,50 €, distribuyéndose de la siguiente manera:

| Descripción | Importe |
|--------------------------|--------------------|
| Gastos de funcionamiento | 14.781,50 € |
| Inversiones reales | 6.500,00 € |
| TOTAL | 21.281,50 € |

Sumada a esta cantidad las asignaciones recibidas de la Gerencia y de las distintas convocatorias de los Vicerrectorados de la UPV/EHU, el total recibido ha sido de 40.477,54 €

6. Inversiones efectuadas en la Escuela:

La Sede de Donostia – San Sebastián ha destinado 18.000 € de su presupuesto a la adquisición de equipamiento:

| Descripción | Importe |
|-----------------------------------|------------|
| Mobiliario | 5.365,45€ |
| Equipos audiovisuales | 7.355,89 € |
| Equipos informáticos | 4.077,51 € |
| Equipamiento docente y científico | 1.300,25 € |

La Sección de Eibar ha destinado 6.500 € de su presupuesto a la adquisición de equipamiento:

| Descripción | Importe |
|-----------------------|------------|
| Equipos audiovisuales | 2.534,46 € |
| Equipos informáticos | 3.965,54 € |

Equipamiento de Laboratorios Docentes 2016

La cantidad asignada a la Sede por el Vicerrectorado del Campus de Gipuzkoa para el año 2016 ha sido de 109.150,14 €, distribuida de la siguiente manera:

| Descripción | Importe (€) |
|-----------------------------------|-------------|
| Equipamiento informático | 47.947,20 € |
| Equipamiento docente y científico | 46.533,96 € |
| Software | 14.668,98 € |

La cantidad asignada a la Sección de Eibar ha sido de 44.993,18 €, distribuida de la siguiente manera:

| Descripción | Importe |
|-----------------------------------|-------------|
| Equipamiento docente y científico | 44.993,18 € |

Gestión de Calidad en la Sede:

Sede de Donostia – San Sebastián

| Descripción | Importe |
|------------------------|------------|
| Auditoría Ekoscan 2016 | 2.492,60 € |
| Convocatoria EHUNDU 6 | 7.574,36 € |

Sección de Eibar

| Descripción | Importe |
|-----------------------|------------|
| Convocatoria EHUNDU 6 | 2.240,00 € |

C. RECURSOS GENERALES

7. Instalaciones

7. Instalaciones

La Sede de Donostia – San Sebastián cuenta con 25 aulas docentes que suman 1.992 puestos, equipadas con Proyector fijos, tomas de Internet y WIFI. Además, cuenta con cinco seminarios que disponen de 100 plazas en total.

Así mismo cuenta con una sala para estudio, 12 laboratorios informáticos, un laboratorio informático de autoservicio destinado al alumnado, dos comedores uno para personal y otro para alumnado, una sala para Doctorandas y Doctorandos y otra para Investigadores doctores e investigadoras doctoras, así como Bar Restaurante.

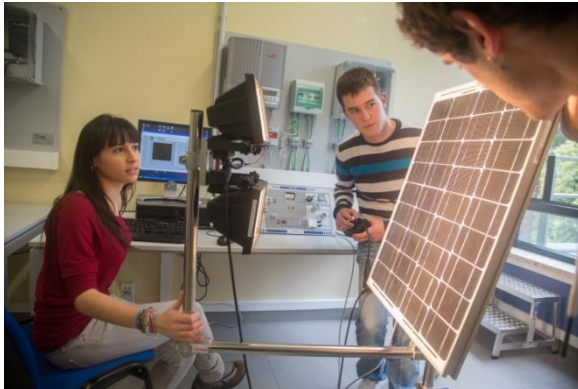


Así mismo 42 laboratorios dan soporte a las actividades de Docencia e Investigación.

| Denominación | |
|---------------------------|-------------------------|
| Automática | Mecánica del Suelo |
| Control | Soldadura y Fabricación |
| Control y Sistemas | Máquina Herramienta |
| Maquetas | Mecánica Experimental |
| Electrónica Analógica | Metrotécnia |
| Electrónica Potencia | CAM |
| Instrumentación | Ingeniería Química I |
| Electrónica Industrial | I+D+I |
| Expresión Gráfica I | Ingeniería Química II |
| Expresión Gráfica II | Química Fundamental II |
| Proyectos de Ingeniería | Química Fundamental I |
| Física Aplicada I | Instrumental |
| Física Aplicada II | Materiales |
| Neumática | Informática I |
| Fluidomecánica | Informática II |
| Instalaciones Hidráulicas | Máquinas y Motores |
| Máquinas Hidráulicas | Termotecnia |
| Máquinas Eléctricas | Matemáticas I |
| Regulación y Control | Matemáticas II |
| Diseño y Simulación | Organización Industrial |
| Electricidad Fundamental | Construcción |

La Sección de Éibar cuenta con 8 aulas docentes, con capacidad para 643 puestos, equipadas con proyectores fijos, WIFI y puntos de conexión para Internet. Además, se dispone de 5 seminarios con una capacidad total de 226 plazas.

Así mismo cuenta con una sala de estudio, un aula de proyectos, 3 laboratorios informáticos, un laboratorio informático de autoservicio para el alumnado, 2 comedores, uno para personal y otro para alumnado, biblioteca y un aula de exámenes.



Así mismo, se dispone de 22 laboratorios para dar soporte a las actividades de docencia e investigación.

| Denominación | |
|-------------------------|--------------------------|
| Metrología | Electrónica II |
| Automática I | Termotecnia |
| Automática II | Energía fotovoltaica |
| Ensayos mecánicos | Investigación I |
| Fabricación mecánica I | Investigación II |
| Fabricación mecánica II | Circuitos impresos |
| Vehículo eléctrico | Electricidad |
| Bioenergía y química | Máquinas eléctricas |
| Mecánica de Fluidos | Investigación Renovables |
| Física | I+D |
| Electrónica I | Impresión 3D |

D. ACTIVIDADES DE PLANIFICACIÓN

8. Actividades medioambientales
9. Jornada de Acogida a alumnado nuevo de primer curso
10. Orientación Curricular
11. Euskara eguna
12. Entrega de Diplomas 2015-16
13. Genero

8. Actividades medioambientales

Como resultado de las mejoras ambientales logradas y del pleno cumplimiento de la legislación ambiental vigente, el 12 de abril de 2017 se superó la undécima auditoría Ekoscan en la Sede de Donostia-San Sebastián.

Los resultados de mejora obtenidos en el año 2016:

- Reducción de consumo eléctrico en aseos profesorado
- Reducción de consumo eléctrico en hall del edificio
- Reducción de consumo eléctrico en pasillos de la zona de seminarios
- Incremento de consumo de papel 100% reciclado en el servicio de reprografía

El grupo de Mejora Medioambiental está compuesto por las siguientes personas:

- Pedro García
- Loli Martín
- Cristina Peña
- Josu Maiora
- Marian García Bahillo
- Mariano Mateos
- Montse Ferreira
- Maialen Eceiza
- Carlos Ochoa
- Arantza Elorza
- Mercedes Urgoiti
- Josean Oriozabala
- David Esteban

Los objetivos de mejora medioambiental para el año 2017 en la Sección de Éibar han sido:

- Se han instalado contadores de consumo eléctrico para poder hacer seguimiento con vistas a mejorar la eficiencia energética y poder medir el alcance de las medidas que se tomen.
- También se monitorizaron y cuantificaron los caudales de agua caliente de calefacción que van al edificio adyacente, para poder medir los consumos de calefacción correspondientes a cada edificio. Se han cumplido todos los objetivos marcados.

La comisión de Medio Ambiente está compuesta por las siguientes personas:

Antxustegi Bengoetxea, Mirari (Presidente)
Herrera Gutierrez, Jorge (PAS/ Secretario))
Alonso González, Carmelo (PDI)
Campos Celador, Alvaro (PDI)
López Rodríguez, Noelia (alumna)

9. Jornada de Acogida a alumnado nuevo de primer curso

La Jornada de Acogida al alumnado de primer curso de la Sede de Donostia – San Sebastián se celebró el 5 de septiembre de 2016 y contó con la participación de 34 alumnas y alumnos del área de construcción, y con 172 alumnas y alumnos del área industrial.

| | |
|-------------------|---|
| Titulación | Arquitectura Técnica |
| Idioma | Castellano |
| Alumnado | 8 |
| Profesorado | Sagarna, Maialen; Barragues, José Ignacio; Mora, Fernando |
| Valoración global | 8,38 |
| Titulación | Arquitectura Técnica |
| Idioma | Euskara |
| Alumnado | 13 |
| Profesorado | Bell, Oskar; Leon, Iñigo; Lizuain, Jon; Sagarna, Maialen |
| Valoración global | 7,92 |
| Titulación | Ingeniería Civil |
| Idioma | Castellano |
| Alumnado | 7 |
| Profesorado | Blanco, Juan Mari; Osés, Usue; Garmendia, Maddi; Iradi, Jon |
| Valoración global | 8,14 |
| Titulación | Ingeniería Civil |
| Idioma | Euskara |
| Alumnado | 6 |
| Profesorado | Garitaonandia, Ugutz; Garate, Gorka; Sagarna, Maialen |
| Valoración global | 8,50 |

| | |
|-------------------|---|
| Titulaciones | Área Industrial |
| Idioma | Euskera |
| Alumnado | 132 |
| Profesorado | Arruti, Puy; Ugartemendia, Juanjo; Monasterio, Elena; Arrese, Ainhoa; Oriozabala, Josean |
| Valoración global | 7,48 |
| Titulaciones | Área Industrial |
| Idioma | Castellano |
| Alumnado | 40 |
| Profesorado | Esteban, David; Beranoaguirre, Aitor; García Pedro M ^a ; Garate, Gorka; Mujika, Faustino; Cabezudo, Sara |
| Valoración global | 7,35 |

La Jornada de Acogida al alumnado de primer curso de la Sección de Éibar se celebró el día 5 de septiembre de 2016 y contó con 68 alumnos y alumnas.

| | |
|-------------------|--|
| Titulación | Grado en Ingeniería de Energías Renovables |
| Idioma | Castellano |
| Alumnado | 31 |
| Profesorado | Urresti, Aitor |
| Valoración global | 4.35 (valoración de 1 a 5) |

| | |
|-------------------|--|
| Titulación | Grado en Ingeniería de Energías Renovables |
| Idioma | Euskera |
| Alumnado | 37 |
| Profesorado | Aristondo, Oihana; Antxustegi, Mirari |
| Valoración global | 4.16 (valoración de 1 a 5) |

10. Orientación Curricular

En la Sede de Donostia-San Sebastián se han desarrollado varias charlas de orientación curricular referentes a planes de estudio prácticas y TFG en empresa y continuidad de estudios durante el mes de mayo del 2016:

| | |
|------------|--|
| Grado | Ingeniería Civil |
| Alumnado | 7 |
| Idioma | Castellano |
| Valoración | 8,14 |
| Grado | Ingeniería Civil |
| Alumnado | 12 |
| Idioma | Euskera |
| Valoración | 8,75 |
| Grado | Arquitectura Técnica |
| Alumnado | 10 |
| Idioma | Castellano |
| Valoración | 8,50 |
| Grado | Arquitectura Técnica |
| Alumnado | 14 |
| Idioma | Euskera |
| Valoración | 8,71 |
| Grado | Ingeniería Eléctrica |
| Alumnado | 8 |
| Idioma | Castellano |
| Valoración | 8,38 |
| Grado | Ingeniería Eléctrica |
| Alumnado | 6 |
| Idioma | Euskera |
| Valoración | 9,33 |
| Grado | Ingeniería Electrónica Industrial y Automática |
| Alumnado | 17 |
| Idioma | Castellano |
| Valoración | 7,88 |
| Grado | Ingeniería Electrónica Industrial y Automática |
| Alumnado | 27 |
| Idioma | Euskera |
| Valoración | 7,74 |

| | |
|------------|------------------------------|
| Grado | Grado en Ingeniería Mecánica |
| Alumnado | 7 |
| Idioma | Castellano |
| Valoración | 7 |
| Grado | Grado en Ingeniería Mecánica |
| Alumnado | 41 |
| Idioma | Euskera |
| Valoración | 5,46 |

En la Sección de Éibar se han desarrollado varias charlas de orientación curricular referentes a prácticas voluntarias en empresa, y Trabajos Fin de Grado:

| | |
|----------|----------------------------------|
| Charla | Empleo |
| Alumnado | 4º. Grupo de castellano. |
| Fecha | 17/10/2016 |
| Charla | Programas de movilidad |
| Alumnado | 3º |
| Fecha | 08/11/2016 |
| Charla | Prácticas voluntarias en empresa |
| Alumnado | 2º, 3º y 4º |
| Fecha | 01/10/2016 |
| Charla | Trabajo Fin de Grado |
| Alumnado | 4º |
| Fecha | 23/09/2016 |
| Charla | Presentación Masteres UPV/EHU |
| Alumnado | 4º |
| Fecha | 29/11/2016 |

11. Euskara eguna

En la Sede de Donostia – San Sebastián se celebró el 30 de noviembre del 2016 contó con el siguiente programa de actividades:

Reconocimiento a Tesis y TFG en euskera.
Campeonato de Mus, en la cafetería de la Escuela.
Campeonato de Pin Pon, al lado de la cafetería de la Escuela.
Campeonato de dardos, al lado de la cafetería de la Escuela.
Campeonato de sokatira, en la plaza.
Elección del ganador del concurso "Zabaldu euskara mundura" a la altura del bar de la Escuela.

En la Sección de Éibar se celebró el 15 de diciembre del 2016, contó con las siguientes actividades:

Pasacalles y música vasca
Bertsolaris
Danzas vascas y acordeonistas

12. Entrega de Diplomas 2015-16

El 18 de noviembre de 2016 tuvo lugar en la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa el acto de entrega de diplomas de la promoción 2015/2016 de las siguientes titulaciones:

1. Grado en Arquitectura Técnica
2. Grado en Ingeniería Civil
3. Grado en Ingeniería Eléctrica
4. Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática
5. Grado en Ingeniería Mecánica

Además, este año se ha entregado el diploma al alumnado del Máster Universitario en Sistemas de Transporte y Máster Universitario en Ingeniería en Materiales Renovables, titulados en el curso académico 2015/2016.

El acto se inició a las 19:00 horas con la asistencia de 105 de los/las 212 alumnos y alumnas titulados en dicha promoción.

El Acto estuvo presidido por:

- Vicerrectora del Campus de Gipuzkoa de la UPV/EHU.
- Director de la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa
- Representante del Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos.
- Representante del Colegio Oficial de Arquitectos Técnicos.
- Representante del Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas.
- Secretario de la Escuela Politécnica.
- Coordinador Proyecto Motostudent

Programa del acto:

1. Apertura del acto a cargo del Sr. Director de la Escuela.
2. Agradecimiento al personal de la Escuela por sus 25 años de servicio y al personal jubilado
3. Intervención del Coordinador del Proyecto MotoStudent. Reconocimiento al alumnado participante
4. Distinción y entrega por parte de los Colegios Oficiales de los premios al alumnado de las titulaciones de grado de la promoción 2015-16 que han realizado el mejor Trabajo Fin de Grado.
5. Distinción al alumnado de las titulaciones de grado de la promoción 2015-16 que han obtenido el mejor expediente.
6. Distinción al alumnado del Máster Universitario en Ingeniería en Materiales Renovables titulado en el curso 2015-16.
7. Distinción al alumnado del Máster Universitario en Sistemas de Transporte titulado en el curso 2015-16
8. Entrega de Diplomas al alumnado graduado en el curso 2015-16.
9. Clausura del acto con la intervención de la Vicerrectora del Campus de Gipuzkoa.

10. Actuación musical (Musikene).

El 22 de septiembre de 2016, a las 18.00, en el Salón de Actos del Complejo Educativo de Eibar, realizó su acto de entrega de diplomas.

El acto estuvo presidido por el rector de la UPV/EHU, Iñaki Goirizelaia, la consejera de Educación, Política Lingüística y Cultura del Gobierno Vasco, Cristina Uriarte, el alcalde de Eibar, Miguel de los Toyos, el director de la escuela de Ingeniería de Gipuzkoa, David Esteban, y el coordinador de la sección de Eibar de la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa, José Ignacio San Martín.

Los estudiantes del Grado en Ingeniería de Energías Renovables recibieron su diploma, junto a sus compañeros de los Grados de Ingeniería Mecánica e Ingeniería Electrónica Industrial y Automática.

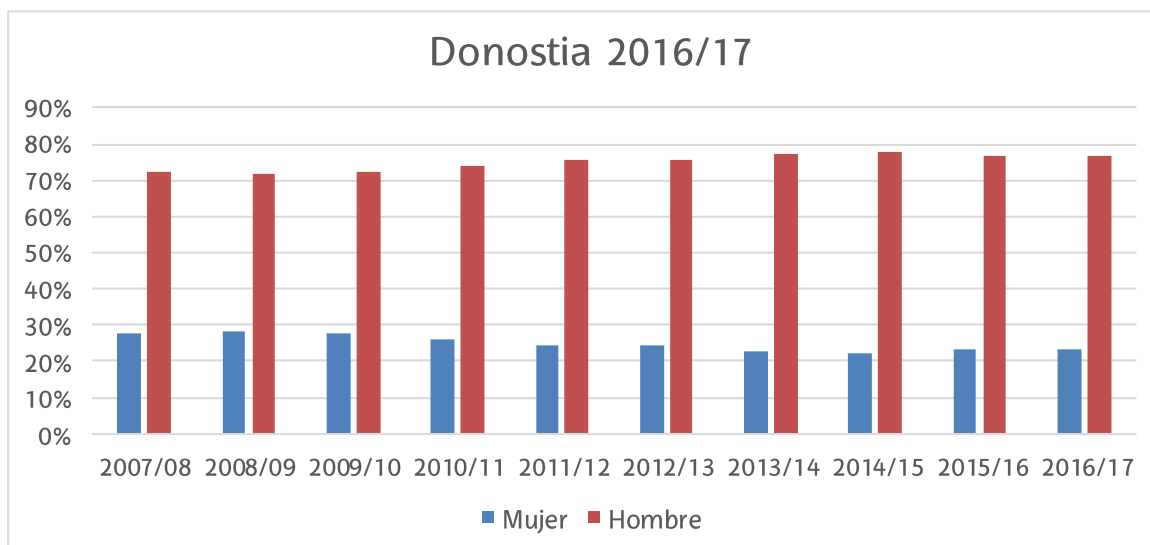
El orden día fue el siguiente:

- 1.- Apertura del Acto Académico: coordinador de la Escuela, José Ignacio San Martín.
- 2.- Intervención del alcalde de Eibar. Miguel de los Toyos.
- 3.- Intervención de representantes del alumnado.
- 4.- Entrega de diplomas al alumnado graduado en el curso 2015/2016
- 5.- Intervención de la consejera de Educación, Política Lingüística y Cultura, Cristina Uriarte
- 6.- Intervención del rector de la UPV/EHU, Iñaki Goirizelaia.
- 7.- Actuación del Coro de la UPV/EHU.

13. Género

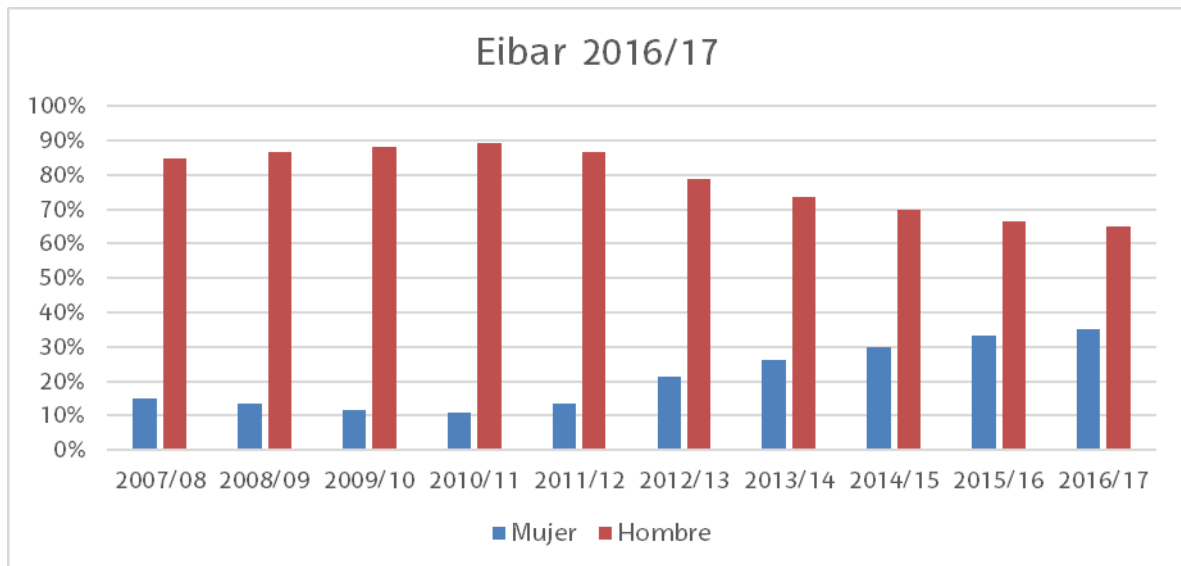
En el siguiente gráfico figura la evolución de la matrícula por género en porcentaje en la Sede de Donostia. Según demuestran los datos y partiendo del curso 2007/08, el porcentaje de las mujeres demuestra un ligero descenso, hasta el curso 2015/16, donde comienza a ascender para seguir manteniéndose el curso 2016/17.

| Año académico | Mujer | Hombre | Mujer | Hombre | total |
|---------------|-------|--------|-------|--------|-------|
| 2007/08 | 28% | 72% | 614 | 1.596 | 2210 |
| 2008/09 | 28% | 72% | 606 | 1.551 | 2157 |
| 2009/10 | 28% | 72% | 579 | 1.504 | 2083 |
| 2010/11 | 26% | 74% | 526 | 1.488 | 2014 |
| 2011/12 | 24% | 76% | 469 | 1.463 | 1932 |
| 2012/13 | 24% | 76% | 481 | 1.486 | 1967 |
| 2013/14 | 23% | 77% | 411 | 1.391 | 1802 |
| 2014/15 | 22% | 78% | 364 | 1.282 | 1646 |
| 2015/16 | 23% | 77% | 329 | 1.098 | 1427 |
| 2016/17 | 23% | 77% | 308 | 1.025 | 1333 |



En la Sección de Eibar la evolución se muestra en el siguiente gráfico. Aquí también se observa un ligero descenso partiendo del curso 2007/08, pero comienza a ascender antes, el curso 2011/12, y sigue ascendiendo año tras año.

| Año académico | Mujer | Hombre | Mujer | Hombre | Gutzira |
|---------------|-------|--------|-------|--------|---------|
| 2007/08 | 15% | 85% | 81 | 453 | 534 |
| 2008/09 | 13% | 87% | 66 | 428 | 494 |
| 2009/10 | 12% | 88% | 54 | 409 | 463 |
| 2010/11 | 11% | 89% | 46 | 380 | 426 |
| 2011/12 | 13% | 87% | 61 | 396 | 457 |
| 2012/13 | 21% | 79% | 80 | 297 | 377 |
| 2013/14 | 26% | 74% | 98 | 275 | 373 |
| 2014/15 | 30% | 70% | 101 | 236 | 337 |
| 2015/16 | 33% | 67% | 111 | 222 | 333 |
| 2016/17 | 35% | 65% | 105 | 194 | 299 |



E. PROYECCION EXTERNA

- 14. Prácticas, PFC y TFG en Empresas
- 15 Promoción de la Escuela
- 16. Organización de Eventos
- 17. Apariciones en medios de comunicación
- 18. Premios y reconocimientos

14. Prácticas, PFC y TFG en Empresas

Dado el carácter técnico de los estudios impartidos en la Escuela, se considera fundamental que el alumnado realice, en la medida de las posibilidades dadas por el mundo empresarial, prácticas en empresas. Desde 1981 y a través de un decreto que regula las relaciones entre las universidades y las empresas se vienen realizando prácticas en las mismas

Se han realizado 245 prácticas y 115 proyectos distribuidos de la siguiente manera por titulaciones:

| Titulación | Prácticas | TFG |
|--|-----------|-----|
| Grado Arquitectura Técnica | 56 | 25 |
| Grado en Ingeniería Civil | 29 | 4 |
| Grado en Ingeniería Eléctrica | 11 | 3 |
| Grado en Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática | 50 | 15 |
| Grado en Ingeniería Mecánica | 59 | 50 |
| Grado en Ingeniería de Energías Renovables | 40 | 17 |
| Grado en Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática (Eibar) | - | 1 |
| Grado en Ingeniería Mecánica (Eibar) | - | - |
| Total | | |

a. Prácticas en Empresa

Grado en Arquitectura Técnica

| | |
|--------------|--|
| Práctica | Revisión de normativas, confección de planos, redacción de planes de autoprotección |
| Empresa | PREVENCILAN, S.L. |
| Tutorización | Aldasoro Alustiza, Juan Carlos |
| Práctica | Dibujo y diseño de proyectos |
| Empresa | AKTUA REHABILITACIÓN |
| Tutorización | Azcarate Mutiloa, Iñigo |
| Práctica | PRÁCTICAS PARA ARQUITECTO TÉCNICO EN ESTUDIO DE ARQUITECTURA |
| Empresa | CR5 ARQUITECTOS |
| Tutorización | Azcona Uribe, Leire |
| Práctica | Ayudante Jefe de Obra. |
| Empresa | CONSTRUCCIONES AMENABAR S.A. |
| Tutorización | Bell Fernandez, Oscar |
| Práctica | Prácticas de Arquitecto Técnico en Bioconstrucción Modular Ecoeficiente. Diseño, construcción y puesta en obra |
| Empresa | ECOPAJA BIOCONSTRUCCIÓN MODULAR SL |
| Tutorización | Bell Fernandez, Oscar |
| Práctica | Seguimiento en obra: mediciones en campo, elaboración de presupuestos, planificación y control de obra. |
| Empresa | ZIKOTZ, S.A. |
| Tutorización | Bell Fernandez, Oscar |
| Práctica | Trabajos de apoyo en proyectos de cálculo de estructuras. |
| Empresa | INAK INGENIARITZA, S.L. |
| Tutorización | Bell Fernandez, Oscar |
| Práctica | Apoyo al Departamento de Mediciones y Presupuestos. |
| Empresa | ESTUDIO URGARI, S.L. |
| Tutorización | Carballo Ostolaza, Daniel |
| Práctica | Control de calidad en la edificación |
| Empresa | SGS TECNOS S.A. |
| Tutorización | Carballo Ostolaza, Daniel |

| | |
|--------------|--|
| Práctica | Trabajos tanto en campo como en oficina junto al Jefe de Obra |
| Empresa | EXCAVACIONES IPAR LUR S.L.U. |
| Tutorización | Carballo Ostolaza, Daniel |
| Práctica | Asistente en proyectos y dirección de obra |
| Empresa | ALMUDENA DE VILLAR DECORACIÓN |
| Tutorización | Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz |
| Práctica | Encuesta de opinión al alumnado sobre la docencia del profesorado |
| Empresa | ESCUELA DE INGENIERÍA DE GIPUZKOA. DONOSTIA |
| Tutorización | Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz |
| Práctica | Prácticas En Ingeniería Para La Elaboración De Proyectos De Sector Terciario |
| Empresa | OREKA INGENIERÍA, S.L. |
| Tutorización | Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz |
| Práctica | Prácticas en Departamento Técnico y de Proyectos de Ingeniería |
| Empresa | COTEIN FIRE S.L |
| Tutorización | Garmendia Antin, Maddi |
| Práctica | Seguimiento de Obra- Trujillo (Perú) |
| Empresa | MULTISERVICIOS HOLGUIN SRL |
| Tutorización | Garmendia Antin, Maddi |
| Práctica | Ayudante de Jefe de Obra. |
| Empresa | CONSTRUCCIONES AMENABAR S.A. (ZARAUTZ) |
| Tutorización | Grijalba Aseguinolaza, Olatz |
| Práctica | Erratzuko obra baten jarraipena |
| Empresa | Construcciones Santxotena SL |
| Tutorización | Grijalba Aseguinolaza, Olatz |
| Práctica | Trabajos relacionados con las atribuciones de un arquitecto técnico |
| Empresa | ARKOS Consultoría Técnica |
| Tutorización | Grijalba Aseguinolaza, Olatz |
| Práctica | Colaboración en la redacción de proyectos,memorias valoradas, tasaciones, informes periciales, certificados energéticos. |
| Empresa | OLK GESTION S.L. |
| Tutorización | Iceta Echave, Maria |
| Práctica | AYUDANTE JEFE OBRA |
| Empresa | CONSTRUCCIONES AMENABAR S.A. (ZARAUTZ) |
| Tutorización | Leon Cascante, Iñigo |

| | |
|--------------|--|
| Práctica | COLABORACION CON DEPARTAMENTO TECNICO AREA CONSTRUCCION |
| Empresa | PREVENCILAN, S.L. |
| Tutorización | Leon Cascante, Iñigo |
| Práctica | Colaboración Departamento Técnico de Ingeniería de Incendios |
| Empresa | COTEIN FIRE S.L |
| Tutorización | Leon Cascante, Iñigo |
| Práctica | Realización de planos de proyectos urbanísticos, presupuestos... |
| Empresa | SALABERRIA INGENIERITZA |
| Tutorización | Leon Cascante, Iñigo |
| Práctica | Prácticas en Departamento Técnico y de Proyectos de Ingeniería |
| Empresa | COTEIN FIRE S.L |
| Tutorización | Marieta Gorriti, Maria Cristina |
| Práctica | Trabajos de apoyo en proyectos de cálculo de estructuras |
| Empresa | INAK INGENIARITZA, S.L. |
| Tutorización | Marieta Gorriti, Maria Cristina |
| Práctica | Apoyo de Jefe de Obra en construcción de edificio de viviendas Mugartea. |
| Empresa | CONSTRUCCIONES MARIEZCURRENA S,L. |
| Tutorización | Martinez De Albeniz Ausin, Ainara |
| Práctica | Apoyo en el Departamento de Contratación a pie de obra |
| Empresa | ALTUNA Y URIA |
| Tutorización | Martinez De Albeniz Ausin, Ainara |
| Práctica | Ayudante de Jefe de Obra |
| Empresa | Construcciones Michelena y Lecuona secadores S.L. |
| Tutorización | Martinez De Albeniz Ausin, Ainara |
| Práctica | CONTROL DE EJECUCION EN OBRA, PRESUPUESTOS Y GESTION DE MATERIALES |
| Empresa | GOIZALAN ERAIKUNTZAK S.L. |
| Tutorización | Martinez De Albeniz Ausin, Ainara |
| Práctica | Delineación. |
| Empresa | IDOYA ELIZALDE |
| Tutorización | Martinez De Albeniz Ausin, Ainara |
| Práctica | Prácticas en estudio de Bilbao |
| Empresa | ERREDEEME ARQUITECTOS |
| Tutorización | Martinez De Albeniz Ausin, Ainara |

| | |
|--------------|---|
| Práctica | PRACTICAS EN ESTUDIO Y EMPRESA CONSTRUCTORA |
| Empresa | UG ESTUDIO PAMPLONA S.L. |
| Tutorización | Martinez De Albeniz Ausin, Ainara |
| Práctica | Prácticas en fases de proyectos, presupuestos, tasaciones, etc. |
| Empresa | IG KARRATU ARQUITECTURA |
| Tutorización | Martinez De Albeniz Ausin, Ainara |
| Práctica | Prácticas estudio Arquitectura Bibao |
| Empresa | ABITURA SLP |
| Tutorización | Martinez De Albeniz Ausin, Ainara |
| Práctica | PRACTICAS VOLUNTARIAS EN ÁREA TÉCNICA |
| Empresa | Ayuntamiento de Ermua |
| Tutorización | Martinez De Albeniz Ausin, Ainara |
| Práctica | Seguimiento de Obra |
| Empresa | Aitor Alcelay |
| Tutorización | Martinez De Albeniz Ausin, Ainara |
| Práctica | Desarrollo de proyectos |
| Empresa | ARKILAN ARQUITECTOS ASOCIADOS S.L.P. |
| Tutorización | Mora Martin, Fernando |
| Práctica | Elaboración de presupuestos, diseño de instalaciones y detalles constructivos |
| Empresa | Soroa Arquitectos |
| Tutorización | Mora Martin, Fernando |
| Práctica | GESTIÓN OFICINA TÉCNICA Y SEGUIMIENTO OBRAS |
| Empresa | Kitto Aparejadoreak S.L.P. |
| Tutorización | Mora Martin, Fernando |
| Práctica | Practicas voluntarias obra Morlans |
| Empresa | LURGOIEN, S.A. |
| Tutorización | Mora Martin, Fernando |
| Práctica | Seguimiento de ejecución de obras de edificación |
| Empresa | SAN BARTOLOME MUINO A S.A. |
| Tutorización | Mora Martin, Fernando |
| Práctica | Proyecto de ejecución de un portal |
| Empresa | MIM Arquitectos Asociados-Edificaciones y Urbanismo S.L.P. |
| Tutorización | Oses Orbegozo, Usue |

| | |
|--------------|---|
| Práctica | Arkitektura eta hirigintza |
| Empresa | JUAN JOSE LIZARRAGA Y OTRO CB (ARKETAZ) |
| Tutorización | Otaduy Zubizarreta, Juan Pedro |
| Práctica | Ayudante de dirección de obra |
| Empresa | EUNATE |
| Tutorización | Otaduy Zubizarreta, Juan Pedro |
| Práctica | Gestiones de A. Técnica en empresa de Construcción y Rehabilitación |
| Empresa | MARCAMSA S.L. |
| Tutorización | Otaduy Zubizarreta, Juan Pedro |
| Práctica | Mediciones, presupuestos y planos |
| Empresa | ETXE&CO. REHABILITACIONES |
| Tutorización | Otaduy Zubizarreta, Juan Pedro |
| Práctica | Prácticas en apoyo a arquitectos: realización de presupuestos, desarrollo de planos mediante Autocad y seguimiento de obras |
| Empresa | NAVITEC REHABILITACIÓN , S.L. |
| Tutorización | Otaduy Zubizarreta, Juan Pedro |
| Práctica | Prácticas en oficina de ingeniería de proyectos |
| Empresa | IDZ ingeniería |
| Tutorización | Otaduy Zubizarreta, Juan Pedro |
| Práctica | Realización de planos en Autocad y presupuestos en Presto. |
| Empresa | ARKILAN ARQUITECTOS ASOCIADOS S.L.P. |
| Tutorización | Otaduy Zubizarreta, Juan Pedro |
| Práctica | Trabajos de apoyo en proyectos de cálculo de estructuras |
| Empresa | INAK INGENIARITZA, S.L. |
| Tutorización | Otaduy Zubizarreta, Juan Pedro |
| Práctica | Visita a distintas obras, realización de planos y presupuestos. |
| Empresa | ALBERTO PASCUAL JAEN |
| Tutorización | Otaduy Zubizarreta, Juan Pedro |
| Práctica | Visitas a obra, mediciones, presupuestos. |
| Empresa | FERNANDO PETRALANDA ERAIKETAK SL |
| Tutorización | Otaduy Zubizarreta, Juan Pedro |
| Práctica | Colaboración en labores de oficina y en obra |
| Empresa | CONSTRUCCIONES CONAFE S.L. |
| Tutorización | Senderos Laca, Maria |

| | |
|--------------|--------------------------------|
| Práctica | Asistencia en Oficina y Obra |
| Empresa | TALLERES ARTOLA S.L. |
| Tutorización | Urdanpilleta Landaribar, Marta |

Grado en Ingeniería Civil

| | |
|--------------|---|
| Práctica | Trainee Engineer (Erasmus+Praktikak) |
| Empresa | AMEY CONSTRUCTION LTD |
| Tutorización | Adarraga Usabiaga, Maria Iciar |
| Práctica | GAZTENPATIA NICARAGUA 2017 |
| Empresa | EUSKAL FONDOA |
| Tutorización | Alberro Eguilegor, Gorka |
| Práctica | DEPARTAMENTO DE EDIFICACIÓN: CONTROL DE CALIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN Y AUDITORIAS ENERGÉTICAS |
| Empresa | SGS TECNOS S.A. |
| Tutorización | Cantonnet Jordi, Maria Luisa |
| Práctica | PRESUPUESTO OBRA |
| Empresa | Boras 2014 S.L. |
| Tutorización | Estevez Sanz, Julian |
| Práctica | Hiritarte obretan eta obra zuzendaritzarekin aritzea. |
| Empresa | Astigarragako Udala |
| Tutorización | Gainza Barrencua, Joseba |
| Práctica | Rehabilitación de infraestructuras viarias e innovación |
| Empresa | DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA |
| Tutorización | Garate Zubiaurre, Gorka |
| Práctica | Servicio de conservación y gestión vial |
| Empresa | DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA |
| Tutorización | Garate Zubiaurre, Gorka |
| Práctica | Apoyo al Departamento de Ingeniería Civil en la redacción de proyectos de urbanización y dirección de obra. |
| Empresa | ESTUDIO URGARI, S.L. |
| Tutorización | Garcia Larrañaga, Arkaitz |
| Práctica | Ayudante de jefe de obra in situ en obra. |
| Empresa | ALTUNA Y URIA |
| Tutorización | Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz |

| | |
|--------------|---|
| Práctica | DISEÑO DE SOLUCIONES DE SISTEMAS DE SEGURIDAD EN ALTURA |
| Empresa | SPANSET |
| Tutorización | Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz |
| Práctica | ENCUESTA DE OPINION AL ALUMNADO SOBRE LA DOCENCIA DEL PROFESORADO |
| Empresa | ESCUELA DE INGENIERÍA DE GIPUZKOA. DONOSTIA |
| Tutorización | Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz |
| Práctica | Trabajos de apoyo en proyectos de cálculo de estructuras |
| Empresa | INAK INGENIARITZA, S.L. |
| Tutorización | Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz |
| Práctica | Trabajos de medición de tierras u otros trabajos en obra con el Técnico de la empresa |
| Empresa | EXCAVACIONES PERU S.L. |
| Tutorización | Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz |
| Práctica | APOYO AL DEPARTAMENTO DE INGENIERIA CIVIL |
| Empresa | ESTUDIO URGARI, S.L. |
| Tutorización | Gonzalez Gurruchaga, Miren Itziar |
| Práctica | Ayudante jefe de obra insitu en obra |
| Empresa | ALTUNA Y URIA |
| Tutorización | Gonzalez Gurruchaga, Miren Itziar |
| Práctica | Mantenimiento Urbano en Donostia |
| Empresa | UTE HOBETU |
| Tutorización | Gonzalez Gurruchaga, Miren Itziar |
| Práctica | Prácticas desarrollando las labores propias de un jefe de obra. |
| Empresa | CONSTRUCCIONES OTEGUI GAZTAÑAGA S.L. |
| Tutorización | Gonzalez Gurruchaga, Miren Itziar |
| Práctica | TRABAJOS DE OFICINA TÉCNICA APLICADOS A LA OBRA CIVIL |
| Empresa | GAIMAZ INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A. |
| Tutorización | Gurrutxaga Gurrutxaga, Itziar |
| Práctica | Trabajos de apoyo en proyectos de cálculo de estructuras |
| Empresa | INAK INGENIARITZA, S.L. |
| Tutorización | Insausti Bello, Aimar |
| Práctica | Colaboración con departamento técnico área construcción |
| Empresa | PREVENCILAN, S.L. |
| Tutorización | Lopez Ruiz, Francisco |

| | |
|--------------|---|
| Práctica | Visita de obra, ejecución de proyectos, gestión de gremios. |
| Empresa | ASIER PEREZ SUDUPE |
| Tutorización | Osés Orbegozo, Usue |
| Práctica | Prácticas área movilidad Ayuntamiento Pamplona |
| Empresa | AREA DE MOVILIDAD DEL AYUNTAMIENTO DE PAMPLONA |
| Tutorización | Peña Rodriguez, Cristina |
| Práctica | Rehabilitación de infraestructuras viarias e innovación |
| Empresa | DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA |
| Tutorización | Peña Rodriguez, Cristina |
| Práctica | Puerto de Pasaia: Seguimiento de obras en los muelles |
| Empresa | AUTORIDAD PORTUARIA DE PASAIA |
| Tutorización | Pildain Sainz, Imanol |

Grado en Ingeniería Eléctrica

| | |
|--------------|---|
| Práctica | Realizar métodos de utilización de los software de captosres eléctricos |
| Empresa | MICHELIN ESPAÑA PORTUGAL, S.A. |
| Tutorización | Arrambide Garcia, Iñaki |
| Práctica | APOYO A INSTALACIONES DE EDIFICACION |
| Empresa | LKS INGENIERÍA, S.COOP. |
| Tutorización | Azurza Zubizarreta, Olatz |
| Práctica | Análisis comercial |
| Empresa | CHIGO INTENACIONAL S.L. |
| Tutorización | Garcia Sanchez, Pedro Maria |
| Práctica | Ayudante de comercial (empresas eléctricas) |
| Empresa | OUHUA ON LINE S.L. |
| Tutorización | Garcia Sanchez, Pedro Maria |
| Práctica | CURSOS DE TELEFORMACION EN PLATAFORMA WEB |
| Empresa | URKO SERVICIOS DE PREVENCION S.COOP. DONOSTIA |
| Tutorización | Garcia Sanchez, Pedro Maria |
| Práctica | Estandarización de planos para los métodos de producción |
| Empresa | OREMOTOR |
| Tutorización | Garcia Sanchez, Pedro Maria |

| | |
|--------------|---|
| Práctica | Apoyo en instalaciones eléctricas (DONOSTI) |
| Empresa | LKS INGENIERÍA, S.COOP. |
| Tutorización | Monasterio Iruretagoyena, Elena |
| Práctica | Instalaciones de baja tensión |
| Empresa | JOAO CARLOS COELHO MARTINHO |
| Tutorización | Monasterio Iruretagoyena, Elena |
| Práctica | Instalaciones de baja tensión |
| Empresa | ONDARUR |
| Tutorización | Monasterio Iruretagoyena, Elena |
| Práctica | Tareas de mantenimiento eléctrico |
| Empresa | ABB |
| Tutorización | Moreno Bañeza, Vicente |

Grado en Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática (Donostia – San Sebastián)

| | |
|--------------|---|
| Práctica | Conexión de armarios eléctricos a máquinas, ajustar parámetros de control en autómatas. |
| Empresa | Otsabio |
| Tutorización | Alberro Astarbe, Mikel |
| Práctica | Desarrollo de un proyecto eléctrico en ePLAN basado en macros. |
| Empresa | ETXE-TAR |
| Tutorización | Alberro Astarbe, Mikel |
| Práctica | Desarrollo e implantación OHSAS 18001 |
| Empresa | GUREAK LANEAN S.A. |
| Tutorización | Alberro Astarbe, Mikel |
| Práctica | GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO EN UNA FÁBRICA DE PAPEL. |
| Empresa | PAPRESA, S.A. |
| Tutorización | Alberro Astarbe, Mikel |
| Práctica | PUESTA EN MARCHA DE UNA MÁQUINA |
| Empresa | GMTK MULTI-PROCESS MACHINING SA |
| Tutorización | Alberro Astarbe, Mikel |

| | |
|--------------|---|
| Práctica | Testeo de productos electrónicos de control de acceso |
| Empresa | ENKOA SYSTEM, S.L. |
| Tutorización | Alberro Astarbe, Mikel |
| Práctica | Trabajo con diferentes autómatas |
| Empresa | MUELLES GESAL |
| Tutorización | Alberro Astarbe, Mikel |
| Práctica | GESTION Y CONTROL DE COMPONENTES HIDRAULICOS / NEUMATICOS |
| Empresa | DIPRAX, S.L. |
| Tutorización | Alberro Eguilegor, Gorka |
| Práctica | Desarrollo Proveedores. |
| Empresa | ZARDOYA OTIS, S.A. (OTIS) |
| Tutorización | Arambarri Andueza, Ainhoa |
| Práctica | IKD GAZtE: Fortalecimiento de la inserción del SI en el currículum universitario y su implicación social para el TH de Gipuzkoa |
| Empresa | IKD GAZTE |
| Tutorización | Arana Landin, German |
| Práctica | Diseño de la electrónica para micro y nanosensores. |
| Empresa | FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH AND INNOVATION |
| Tutorización | Barroso Moreno, Nora |
| Práctica | Coordinación de la implantación de Iزارo ERP en empresa industrial |
| Empresa | INFORMATICA 68 |
| Tutorización | Cabezudo Maeso, Sara |
| Práctica | Desarrollo de simulador de navegación y control para RPAS |
| Empresa | Alerion Technologies S.L. |
| Tutorización | Estevez Sanz, Julian |
| Práctica | Procesamiento paralelo de algoritmos en FPGAs |
| Empresa | IKERLAN S.COOP. |
| Tutorización | Estevez Sanz, Julian |
| Práctica | Caracterización de una placa electrónica de control |
| Empresa | IKUSI ELECTRONICA, S.L. |
| Tutorización | Ezeiza Ramos, Aitzol |
| Práctica | CONFIGURACIÓN DE KITS |
| Empresa | THYSENKRUPP ELEVATOR MANUFACTURING SPAIN, S.L. |
| Tutorización | Ezeiza Ramos, Aitzol |

| | |
|--------------|--|
| Práctica | Configuración y definición de ciclos de constructor para máquinas de control numérico. |
| Empresa | JUARISTI BORING & MILLING MACHINES SLU |
| Tutorización | Ezeiza Ramos, Aitzol |
| Práctica | Desarrollo y adaptación a plataforma embebida de un servidor de cartografía. |
| Empresa | DATIK |
| Tutorización | Ezeiza Ramos, Aitzol |
| Práctica | Diseño y pruebas de dispositivos de monitorización para redes LPWAN |
| Empresa | WimbiTek |
| Tutorización | Ezeiza Ramos, Aitzol |
| Práctica | Manejo del PLC de control de las máquinas y telegestión |
| Empresa | KOLLVIK RECYCLING S.L. |
| Tutorización | Ezeiza Ramos, Aitzol |
| Práctica | Prácticas en proyecto Novaspider de CIC nanoGUNE |
| Empresa | ASOCIACIÓN CIC NANOGUNE |
| Tutorización | Ezeiza Ramos, Aitzol |
| Práctica | Programación Gateway IoT para monitorización de Sistemas Industriales |
| Empresa | REMOTE MONITORING SERVICES SL |
| Tutorización | Ezeiza Ramos, Aitzol |
| Práctica | Interacción con sistemas operativos municipales |
| Empresa | IRUNgo UDALA / AYUNTAMIENTO DE IRUN |
| Tutorización | Fernandez Cobeño, Antxon |
| Práctica | MANTENIMIENTO ELECTRICO |
| Empresa | Elur Automatismos S.L. |
| Tutorización | Fernandez Cobeño, Antxon |
| Práctica | Mejora continua procesos I+M |
| Empresa | ORONA S.COOP. |
| Tutorización | Fernandez Cobeño, Antxon |
| Práctica | Programación y electrónica de electrodomésticos |
| Empresa | oskook |
| Tutorización | Fernandez Cobeño, Antxon |
| Práctica | Gestión logística en la cartera de clientes |
| Empresa | IKOR SISTEMAS ELECTRÓNICOS S.L. |
| Tutorización | Fernandez Sanchez, Pilar |

| | |
|--------------|---|
| Práctica | Puesta en marcha de torno horizontal con control Siemens |
| Empresa | LAGUN MACHINERY, S.L.U |
| Tutorización | Garate Zubiaurre, Gorka |
| Práctica | Ayudante de instalaciones domóticas y eléctricas |
| Empresa | ELEKTRIKA ELECTRICIDAD Y TELECOMUNICACIONES, S.L. |
| Tutorización | Garcia Anduaga, Guillermo Luis |
| Práctica | Ingeniería, oficina técnica y desarrollo de automatizaciones industriales |
| Empresa | ASENEL |
| Tutorización | Garcia Anduaga, Guillermo Luis |
| Práctica | Seguridad de entornos SCADA |
| Empresa | HIRUSEC |
| Tutorización | Garcia Anduaga, Guillermo Luis |
| Práctica | Control Neumático suspensiones de los vehiculos |
| Empresa | INGEDER AUTOMATION ENGINEERING S.L. |
| Tutorización | Irisarri Alli, Eudurne |
| Práctica | Programación de PLC's |
| Empresa | CAMEPAK-2, S.A. |
| Tutorización | Irisarri Alli, Eudurne |
| Práctica | Programación Gateway IoT para monitorización de Sistemas Industriales. |
| Empresa | REMOTE MONITORING SERVICES SL |
| Tutorización | Irisarri Alli, Eudurne |
| Práctica | SMED y/o Implantación de sistema Captor (Gureak Electrónica) |
| Empresa | GUREAK LANEAN S.A. |
| Tutorización | Irisarri Alli, Eudurne |
| Práctica | Visual Data Analytics. |
| Empresa | FUNDACIÓN VICOMTECH |
| Tutorización | Jodra Luque, Jose Luis |
| Práctica | Practicas de electrónica de control y convertidores de señal |
| Empresa | KRENEL ELECTRONIKA, SL |
| Tutorización | Lopez De Ipiña Peña, Miren Karmele |
| Práctica | Prácticas departamento Diseño Electrónico |
| Empresa | C.M. Jose Lazpiur |
| Tutorización | Martinez De Lizarduy Sturtze, Unai |

| | |
|--------------|---|
| Práctica | SEEING Ferromagnetism |
| Empresa | ASOCIACIÓN CIC NANOGUNE |
| Tutorización | Ostolaza Zamora, Joseba Xabier |
| Práctica | Control de logística en la empresa |
| Empresa | BECERRO CASTAÑO S.L |
| Tutorización | Perez Manso, Angel |
| Práctica | Declaración ambiental del producto |
| Empresa | ZARDOYA OTIS, S.A. (OTIS) |
| Tutorización | Rodriguez Pierna, Angel Agustin |
| Práctica | Automatización Transporte Neumático |
| Empresa | EUROTEK AUTOMATIZACIÓN, S.L. |
| Tutorización | Susperregui Burguete, Ana |
| Práctica | Diseño de circuitos electrónicos y aplicaciones con impresora 3D. |
| Empresa | FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH AND INNOVATION |
| Tutorización | Susperregui Burguete, Ana |
| Práctica | la programación del control del módulo de exportación de energía del vehículo VCR 8x8 |
| Empresa | CENTRO DE EXCELENCIA - PID RD, S.A. |
| Tutorización | Susperregui Burguete, Ana |
| Práctica | Prácticas en puesta en marcha de máquina herramienta |
| Empresa | BOST MACHINE TOOLS COMPANY S.L.U. |
| Tutorización | Susperregui Burguete, Ana |
| Práctica | RECONVERSIÓN DE PROTOCOLO DE COMUNICACIONES MIWI XC16 EN MIWI CCS |
| Empresa | ATELEI ENGINEERING SLU |
| Tutorización | Susperregui Burguete, Ana |
| Práctica | Automatismoetan instalazio elektrikoak egiten. |
| Empresa | BIELE, S.A. |
| Tutorización | Tapia Otaegui, Gerardo |
| Práctica | Reconversión de Protocolo de Comunicaciones MIWI XC16 en MIWI CCS |
| Empresa | ATELEI ENGINEERING SLU |
| Tutorización | Tapia Otaegui, Gerardo |
| Práctica | Seguimiento supervisado de trabajos de mantenimiento |
| Empresa | AUTORIDAD PORTUARIA DE PASAIA |
| Tutorización | Tapia Otaegui, Gerardo |

| | |
|--------------|--|
| Práctica | Trabajos de colaboración en el departamento de servicios técnicos de fábrica |
| Empresa | KEM ONE HERNANI, S.L.U. |
| Tutorización | Tapia Otaegui, Gerardo |

Grado en Ingeniería Mecánica

| | |
|--------------|---|
| Práctica | Mantenu prebentiboan, korrektiboan eta makinien dokumentazioan praktikak |
| Empresa | ENVASADOS EVA SA |
| Tutorización | Adarraga Usabiaga, Maria Iciar |
| Práctica | Apoyo en Proyecto Estigia. |
| Empresa | KSB ITUR SPAIN, S.A. |
| Tutorización | Alberro Eguilegor, Gorka |
| Práctica | Bulego teknikoa/planoak |
| Empresa | Renogear SL |
| Tutorización | Alberro Eguilegor, Gorka |
| Práctica | Modificación y elaboración de planos. Apoyo al equipo de ingeniería. |
| Empresa | CATENON BOI ENGINEERING GLOBAL SOLUTIONS |
| Tutorización | Alberro Eguilegor, Gorka |
| Práctica | Técnico de Ofertas T.S.S. (Technical Sales Support) |
| Empresa | KSB ITUR SPAIN, S.A. |
| Tutorización | Alberro Eguilegor, Gorka |
| Práctica | Preparación auditoría certificado soldeo de vehículos y componentes ferroviarios en 15085-2 |
| Empresa | MENDIARAIZ SL |
| Tutorización | Aldasoro Alustiza, Juan Carlos |
| Práctica | Planificación de la producción. |
| Empresa | VALVULAS ZUBI S.L. |
| Tutorización | Almandoz Berrondo, Francisco Javier |
| Práctica | CONOCIMIENTO MECÁNICO DE MÁQUINA DE PAPEL V, INCLUIDAS TOMAS DE MUESTRA Y ANÁLISIS. |
| Empresa | PAPRESA, S.A. |
| Tutorización | Arrese Arratibel, Ainhoa |
| Práctica | Conocimiento mecánico de una sección de aguas y calderas |
| Empresa | PAPRESA, S.A. |
| Tutorización | Arrese Arratibel, Ainhoa |

| | |
|--------------|---|
| Práctica | Técnico de soporte Solidworks |
| Empresa | Ibermática, SA (BI) |
| Tutorización | Arrese Arratibel, Ainhoa |
| Práctica | Analítica avanzada para optimización de procesos de mecanizado |
| Empresa | FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH AND INNOVATION |
| Tutorización | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| Práctica | Aprendizaje de funcionamiento en Oficina Técnica Mecánica |
| Empresa | ATHADER |
| Tutorización | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| Práctica | Definición, mejora y documentación de procesos productivos. |
| Empresa | TALLERES BIDEGAIN S.A |
| Tutorización | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| Práctica | Desempeño de trabajos en el torno, interpretación de planos... |
| Empresa | MAQUINADOS ITURBE S.L.U. |
| Tutorización | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| Práctica | Diseño de cabezal ortogonal de fresar con movimiento manual, lubricación aceite-aire y cambio |
| Empresa | JUARISTI BORING & MILLING MACHINES SLU |
| Tutorización | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| Práctica | Diseño de partes mecánica para maquinaria |
| Empresa | SCHAEFFLER IBERIA S.L.U |
| Tutorización | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| Práctica | Diseño de partes mecánicas para maquinaria |
| Empresa | SCHAEFFLER IBERIA S.L.U |
| Tutorización | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| Práctica | Diseño y desarrollo de productos |
| Empresa | ABAIN COMPONENTS, S.L. |
| Tutorización | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| Práctica | Diseño y mecanizado de piezas |
| Empresa | ORDELAN, S.L. |
| Tutorización | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| Práctica | Fabricación de piezas de materiales compuestos |
| Empresa | IDEKO, S.COOP |
| Tutorización | Beranoagirre Imaz, Aitor |

| | |
|--------------|--|
| Práctica | FABRIKAZIO PROZESUEN OPTIMIZAZIOA |
| Empresa | SWISSLAN |
| Tutorización | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| Práctica | Gestión de la Normativa ISO. |
| Empresa | ABRASIVOS UNESA, S.L. |
| Tutorización | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| Práctica | Implementación de proyecto mejora continua en el proceso de fabricación. |
| Empresa | AMCOR |
| Tutorización | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| Práctica | Montaje y diseño de maquinaria de filtración experimental y trabajos sobre plano en poliéster. |
| Empresa | PLASTICOS PALOMO S.L. |
| Tutorización | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| Práctica | Obtención de datos de Fs y reclamaciones |
| Empresa | ORONA S.COOP. |
| Tutorización | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| Práctica | Prácticas Dep. de Proyectos |
| Empresa | WOCO TÉCNICA, S.A. |
| Tutorización | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| Práctica | Técnico de soporte Solidworks. |
| Empresa | Ibermática, SA (BI) |
| Tutorización | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| Práctica | Elaboración de Layout de las nuevas instalaciones con enfoque LEAN |
| Empresa | ZARDOYA OTIS, S.A. (OTIS) |
| Tutorización | Cabezudo Maeso, Sara |
| Práctica | Optimización de los procesos y servicios de la sociedad |
| Empresa | EURITEK |
| Tutorización | Esteban Rodriguez, David |
| Práctica | Diseño mecánico para fabricación aditiva |
| Empresa | FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH AND INNOVATION |
| Tutorización | Galarraga Astibia, Roberto |

| | |
|--------------|--|
| Práctica | IMPLANTACIÓN DE NUEVA DEPARTAMENTO DE TRATAMIENTO DOCUMENTAL DIRIGIDO A PERSONAS DE SERVICIO OCUPACIONAL |
| Empresa | GUREAK MARKETING SLU |
| Tutorización | Galarraga Astibia, Roberto |
| Práctica | Encuesta de opinión al alumnado sobre la docencia del profesorado. |
| Empresa | ESCUELA DE INGENIERÍA DE GIPUZKOA. DONOSTIA |
| Tutorización | Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz |
| Práctica | Diseño detallado de una carcasa de acelerómetro para aplicaciones ferroviarias |
| Empresa | CEIT |
| Tutorización | Garmendia Azurmendi, Ignacio |
| Práctica | Diseño y análisis estructural mediante estudio mecánico con prioridad al límite elástico en el cocinado 3D |
| Empresa | oskook |
| Tutorización | Garmendia Azurmendi, Ignacio |
| Práctica | Ingeniería de procesos: definición del proceso de fabricación de las piezas |
| Empresa | EGILE CORPORATTION XXI |
| Tutorización | Garmendia Azurmendi, Ignacio |
| Práctica | Labor de apoyo en proyectos I+D. |
| Empresa | CAF |
| Tutorización | Garmendia Azurmendi, Ignacio |
| Práctica | Procesos de tratamiento con plasma. |
| Empresa | FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH AND INNOVATION |
| Tutorización | Garmendia Azurmendi, Ignacio |
| Práctica | Tratamiento de materiales |
| Empresa | CAF |
| Tutorización | Garmendia Azurmendi, Ignacio |
| Práctica | Orkli Koop.Elk-eko Proiektu Estrategikoen sailean OEE-aren hobekuntza |
| Empresa | ORKLI, S. COOP. |
| Tutorización | Laskurain Iturbe, Iker |
| Práctica | Manejo y reparación de máquinas rectificadoras |
| Empresa | TORNILLERIA LEMA, S.A. |
| Tutorización | Lopez Ruiz, Francisco |

| | |
|--------------|---|
| Práctica | ADJUNTO DE PROCESO DE PRODUCCIÓN Y MANTENIMIENTO |
| Empresa | PAPRESA, S.A. |
| Tutorización | Mujika Garitano, Faustino |
| Práctica | Despieces de planos y desarrollo de la documentación necesaria para la fabricación de las piezas de calderería. |
| Empresa | LEKOLAN ZUMAIA, S.L |
| Tutorización | Mujika Garitano, Faustino |
| Práctica | Diseño de cabezal ortogonal de fresar con movimiento manual, lubricación aceite-aire y cambio automático en máquina |
| Empresa | JUARISTI BORING & MILLING MACHINES SLU |
| Tutorización | Mujika Garitano, Faustino |
| Práctica | Desarrollo de librería de herramientas especiales. |
| Empresa | KIMUA ENGINEERING S.L. |
| Tutorización | Oriozabala Brit, Jose Antonio |
| Práctica | Estudio carga de fuego edificios fábrica de Lasarte |
| Empresa | MICHELIN ESPAÑA PORTUGAL, S.A. |
| Tutorización | Oriozabala Brit, Jose Antonio |
| Práctica | Prácticas de diseño y construcción de herramientas ergonómicas para manipulación de cargas |
| Empresa | EMA ERGONOMIA |
| Tutorización | Oriozabala Brit, Jose Antonio |
| Práctica | Tornu bertikala |
| Empresa | Mecanizados Bidasoa S.L |
| Tutorización | Oriozabala Brit, Jose Antonio |
| Práctica | Analizar el proceso de montaje de la sección de acabado de UK |
| Empresa | CAF |
| Tutorización | Perez Manso, Angel |
| Práctica | Apoyo Departamento Oficina Técnica |
| Empresa | BOST MACHINE TOOLS COMPANY S.L.U. |
| Tutorización | Perez Manso, Angel |
| Práctica | Mejora de un proceso de fabricación |
| Empresa | PLASNOR, S.A. |
| Tutorización | Perez Manso, Angel |

| | |
|--------------|--|
| Práctica | Monitorización y control de impresoras 3d |
| Empresa | DOMOTEK |
| Tutorización | Perez Manso, Angel |
| Práctica | Técnico de soporte Solidworks |
| Empresa | Ibermática, SA (BI) |
| Tutorización | Perez Manso, Angel |
| Práctica | Análisis, crítica y optimización del proceso de diseño |
| Empresa | ABAIN COMPONENTS, S.L. |
| Tutorización | Urruzola Moreno, Javier |
| Práctica | Apoyo al proyecto BLINDFAST |
| Empresa | FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH AND INNOVATION |
| Tutorización | Urruzola Moreno, Javier |
| Práctica | CALCULO DE RESISTENCIAS Y CERTIFICACION DE SPANSET |
| Empresa | SPANSET |
| Tutorización | Urruzola Moreno, Javier |
| Práctica | Diseño de troqueles, optimización en la producción. |
| Empresa | ESTAMPACIONES SOFEMA, S.L.L |
| Tutorización | Urruzola Moreno, Javier |
| Práctica | Diseño, fabricación y montaje de componentes mecánicos |
| Empresa | LURGEN efficiency solutions S.L. |
| Tutorización | Urruzola Moreno, Javier |
| Práctica | Prácticas en oficina de proyectos |
| Empresa | HIRUSTA S.L. |
| Tutorización | Urruzola Moreno, Javier |
| Práctica | Técnico de soporte Solidworks |
| Empresa | Ibermática, SA (BI) |
| Tutorización | Urruzola Moreno, Javier |

Programas interuniversitarios

| | |
|--------------|--|
| Práctica | Trabajos de apoyo en proyectos de cálculo de estructuras |
| Empresa | INAK INGENIARITZA, S.L. |
| Tutorización | Dominguez Carrascoso, Maria Lourdes |

Grado en Ingeniería en Energías Renovables

| | |
|--------------|---|
| Práctica | Técnico de Calidad |
| Tutorización | SAN MARTIN DIAZ, JOSE IGNACIO |
| Empresa | AVS ADDED VALUE INDUSTRIAL ENGINEERING SOLUTIONS S.L.U |
| Práctica | Apoyo al Departamento de Prevención de Riesgos Laborales y Medio Ambiente |
| Tutorización | ANTXUSTEGI BENGOTXEA, MIREN MIRARI |
| Empresa | RECYDE SA |
| Práctica | Puesta a punto de una bancada de demostración a escala de un tranvía con almacenamiento |
| Tutorización | CORTAJARENA ECHEVERRIA, JOSE ANTONIO |
| Empresa | IKERLAN S.COOP. |
| Práctica | Apoyo en el desarrollo del porfolio de productos de EKIONA |
| Tutorización | ASENSIO DE MIGUEL, FRANCISCO JAVIER |
| Empresa | Ekiona Iluminación Solar |
| Práctica | Optimización de generación energética en elementos de cocción |
| Tutorización | ASENSIO DE MIGUEL, FRANCISCO JAVIER |
| Empresa | Centro Stirling S. Coop. |
| Práctica | Prácticas consultoría estratégica y Smart Cities |
| Tutorización | AGUIRRE PORTURAS, IÑIGO |
| Empresa | ENERLIS TECHNOLOGY, S.L. |
| Práctica | Modelado Eléctrico y Simulación de células y módulos solares para bajas intensidades de radiación, entre 100 y 0.1mW/cm |
| Tutorización | ALONSO GONZALEZ, CARMELO |
| Empresa | XUNZEL SOLUCIONES S.L |
| Práctica | Redactores para portal de noticias sobre energías renovables y movilidad sostenible |
| Tutorización | ASENSIO DE MIGUEL, FRANCISCO JAVIER |
| Empresa | Blodgelectricos SL |
| Práctica | Apoyo al departamento técnico, comercial e ingeniería |
| Tutorización | ASENSIO DE MIGUEL, FRANCISCO JAVIER |
| Empresa | Ekidom Ingeniería Domótica y Solar, S.L. |
| Práctica | INSTALACIÓN DE OBRAS DE ENERGÍAS RENOVABLES |
| Tutorización | ULACIA MANTEROLA, ALAIN |
| Empresa | Ekidom Ingeniería Domótica y Solar, S.L. |
| Práctica | Apoyo al departamento técnico, comercial e ingeniería |
| Tutorización | CAMPOS CELADOR, ALVARO |
| Empresa | Ekidom Ingeniería Domótica y Solar, S.L. |
| Práctica | Seguimiento en obra de proyectos |
| Tutorización | URRA MARDARAS, IÑIGO |
| Empresa | ALET-TALDEA S.L |
| Práctica | Gestión Energética y Eficiencia |

| | |
|--------------|---|
| Tutorización | CAMPOS CELADOR, ALVARO |
| Empresa | Sarework |
| Práctica | Modelado Eléctrico y Simulación de células y módulos solares para bajas intensidades de radiación, entre 100 y 0.1 mW/cm |
| Tutorización | ALONSO GONZALEZ, CARMELO |
| Empresa | XUNZEL SOLUCIONES S.L |
| Práctica | Caracterización experimental de células fotovoltaicas y materiales encapsulantes |
| Tutorización | ALONSO GONZALEZ, CARMELO |
| Empresa | TECNALIA RESEARCH & INNOVATION |
| Práctica | Análisis de rendimiento de optimizadores de potencia en diferentes aplicaciones solares fotovoltaicas |
| Tutorización | CORTAJARENA ECHEVERRIA, JOSE ANTONIO |
| Empresa | TECNALIA RESEARCH & INNOVATION |
| Práctica | Nuevos sistemas solares híbridos integrados en edificios (BIPVT) para la generación simultánea de electricidad y calor en un edificios NZED |
| Tutorización | ALONSO GONZALEZ, CARMELO |
| Empresa | TECNALIA RESEARCH & INNOVATION |
| Práctica | Impresión 3D - Fabricación aditiva |
| Tutorización | MARTIN AMUNDARAIN, IÑAKI |
| Empresa | Pixel Sistemas, S.L. |
| Práctica | Ingeniero de instalaciones geotérmicas |
| Tutorización | URRESTI GONZALEZ, AITOR |
| Empresa | INGENIERÍA GEOTÉRMICA DEL NORTE S.L. |
| Práctica | Diseño de aerogeneradores de eje vertical, cálculos de demanda energética y proyectos |
| Tutorización | CORTAJARENA ECHEVERRIA, JOSE ANTONIO |
| Empresa | BAIWIND, S.L. |
| Práctica | Apoyo al departamento técnico, comercial e ingeniería |
| Tutorización | ALKORTA EGIGUREN, PATXI |
| Empresa | Ekidom Ingeniería Domótica y Solar, S.L. |
| Práctica | Instalaciones de geotermia y aerotermia |
| Tutorización | CAMPOS CELADOR, ALVARO |
| Empresa | GEINOR INGENIERÍA Y SERVICIOS ENERGÉTICOS S.L |
| Práctica | La energía renovable en el Bajo Deba |
| Tutorización | ALBIZU FLOREZ, IGOR |
| Empresa | DEBEGESA |
| Práctica | Diseño y dimensionamiento de instalaciones fotovoltaicas |
| Tutorización | ALONSO GONZALEZ, CARMELO |
| Empresa | ITS-EKISOLAR |
| Práctica | Prácticas relacionadas con el sector de la energía y la electrónica. Montaje y ensamblado de sistemas solares |
| Tutorización | DE MARCOS PLAZA, JULIAN |
| Empresa | Zigor Corporación S.A |

| | |
|--------------|--|
| Práctica | Definición de un generador para un captador de energía de olas |
| Tutorización | ALKORTA EGIGUREN, PATXI |
| Empresa | TECNALIA RESEARCH & INNOVATION |
| Práctica | Realización de control de accionamiento yaw para aerogenerador de 100kW |
| Tutorización | ULACIA MANTEROLA, ALAIN |
| Empresa | Argolabe Ingeniería S.L. |
| Práctica | Working experience on European Research and demonstration projects on biomass valorisation technologies and strategies |
| Tutorización | ANTXUSTEGI BENGOETXEA, MIREN MIRARI |
| Empresa | European Biomass Industry Association EUBIA |
| Práctica | Proyecto de Sistema Híbrido Solar-Biomasa |
| Tutorización | GONZALEZ ALRIOLS, MARIA |
| Empresa | E.S.E. Barrizar Cooperativa Pequeña |
| Práctica | PROYECTO BASE LOAD: Seguimiento y análisis de consumos eléctricos, gas y agua mediante sistema de medida automático |
| Tutorización | ASENSIO DE MIGUEL, FRANCISCO JAVIER |
| Empresa | UNILEVER FOODS INDUSTRIAL ESPAÑA , S.L. |
| Práctica | Oficina técnica e ingeniería |
| Tutorización | SAN MARTIN DIAZ, JOSE IGNACIO |
| Empresa | GORONA DEL VIENTO EL HIERRO S.A |
| Práctica | Asistencia a la realización de proyectos de Baja Tensión y tareas de ingeniería |
| Tutorización | ALBIZU FLOREZ, IGOR |
| Empresa | Argi On Electric |
| Práctica | Oficina técnica e ingeniería |
| Tutorización | SAN MARTIN DIAZ, JOSE IGNACIO |
| Empresa | GORONA DEL VIENTO EL HIERRO S.A |
| Práctica | Modelización numérica de intercambiadores de calor en hornos industriales de panadería |
| Tutorización | CAMPOS CELADOR, ALVARO |
| Empresa | TERMOPAN |
| Práctica | Gestión energética municipal y energía sostenible |
| Tutorización | ALBIZU FLOREZ, IGOR |
| Empresa | AYUNTAMIENTO DE BALMASEDA |
| Práctica | Sistemas solares fotovoltaicos hibridados con bombas de calor |
| Tutorización | ALONSO GONZALEZ, CARMELO |
| Empresa | TECNALIA RESEARCH & INNOVATION |
| Práctica | Desarrollo de proyectos de frío industrial. Ahorro energético. |
| Tutorización | URRESTI GONZALEZ, AITOR |
| Empresa | FRIO INDUSTRIAL FREIRE S.L |
| Práctica | Análisis del comportamiento energético del cerramiento de fachada ventilada |
| Tutorización | CAMPOS CELADOR, ALVARO |
| Empresa | MADERAS MEJORADAS INDUSTRIAL, S. A. U. |
| Práctica | Diseño e implementación del sistema de control de un amortiguador activo |

| | |
|--------------|--|
| Tutorización | ALKORTA EGIGUREN, PATXI |
| Empresa | IK4 TEKNIKER |
| Práctica | Instalaciones de energía solar fotovoltaica y otras fuentes de energía renovable |
| Tutorización | ARISTONDO ECHEBERRIA, OIHANA |
| Empresa | Alba Renova S.L |

b. Trabajos Fin de Grado en empresa

Grado en Arquitectura Técnica

| | |
|-----------|--|
| TFG | ANTZUOLAKO TRAMOAREN AHT-aren TUNELAREN OBRAREN AUTOBABES PLANA |
| Empresa | Prevencilan S.L: |
| Dirección | Aldasoro Alustiza, Juan Carlos |
| TFG | Autobabes plana burutzea |
| Empresa | Prevencilan S.L. |
| Dirección | Aldasoro Alustiza, Juan Carlos |
| TFG | Trans Natur, S.A. Industria-pabiloiaren eta urbanizazioaren Gauzatze Proiektua |
| Empresa | Tinko Ingeniaritza, S.L.U. |
| Dirección | Azcarate Mutiloa, Iñigo |
| TFG | Implementación de la ISO 9001:2015 en una empresa de ingeniería y arquitectura |
| Empresa | Raúl García Massé S.L.U. |
| Dirección | Cantonnet Jordi, Maria Luisa |
| TFG | PLAN DE AUTOPROTECCION DE UN CENTRO RESIDENCIAL DE LA TERCERA EDAD |
| Empresa | Medical Prevencion |
| Dirección | Cantonnet Jordi, Maria Luisa |
| TFG | 6 Viviendas en c/Caserío Parada N° 56 |
| Empresa | Estudio Urgari S.L. |
| Dirección | Carballo Ostolaza, Daniel |
| TFG | PROYECTO DE BODEGA Y HOTEL RURAL EN PEÑA DE FRANCIA |
| Empresa | Oreka Ingenieria S.L. |
| Dirección | Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz |
| TFG | Análisis y nueva sistemática de gestión de obras en la empresa Cotein-Fire |
| Empresa | Cotein Fire S.L. |

| | |
|-----------|--|
| Dirección | Garmendia Antin, Maddi |
| TFG | Instalación de protección contra incendios en nave logística T&W |
| Empresa | Cotein Fire S.L. |
| Dirección | Garmendia Antin, Maddi |
| TFG | Seguimiento de la Obra del P.K. 08 Karabel (Hernani) |
| Empresa | Salaberria Ingeniaritza |
| Dirección | Leon Cascante, Iñigo |
| TFG | EDAR Sopusuerta-Galdames |
| Empresa | Saitec S.A. |
| Dirección | Martinez De Albeniz Ausin, Ainara |
| TFG | Elaboración de proyectos completos |
| Empresa | Igor Blazquez Carretero |
| Dirección | Martinez De Albeniz Ausin, Ainara |
| TFG | KORREO 13-KO ERAIKINEKO BIRGAITZE LANEN OBRA JARRAIPENA |
| Empresa | Urkaz Eraikuntzak |
| Dirección | Martinez De Albeniz Ausin, Ainara |
| TFG | PROYECTO DE SEGUIMIENTO DE OBRA, ESTUDIO Y ANÁLISIS PARA LA APLICACIÓN DEL ESTÁNDAR PASSIVHAUS EN UNA VIVIENDA UNIFAMILIAR AISLADA CONSTRUIDA CON MÓDULOS ECOPAJA® EN TROKONIZ, ARABA. |
| Empresa | Ecopaja Bioconstruccion Modular S.L. |
| Dirección | Martinez De Albeniz Ausin, Ainara |
| TFG | SEGUIMIENTO DE OBRA Y ANÁLISIS DE SEGURIDAD Y SALUD DE LA ANTIGUA SEDE DE ADUANAS DE BILBAO. |
| Empresa | Igor Blazquez Carretero |
| Dirección | Martinez De Albeniz Ausin, Ainara |
| TFG | Mejora de la envolvente térmica de edificio de viviendas según el estandar ENERPHIT |
| Empresa | Rehabilitaciones y contratas Igaran S.L. |
| Dirección | Millan Garcia, Jose Antonio |
| TFG | REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIO DE VIVIENDAS EN DONOSTIA SAN SEBASTIÁN |
| Empresa | Arcaya Arquitectos S.L.P.U. |
| Dirección | Mora Martin, Fernando |
| TFG | Seguimiento de obra de 32 viviendas libres en la calle Pagola |
| Empresa | Construcciones Sukia Eraikuntzak S.A. |

| | |
|-----------|--|
| Dirección | Mora Martin, Fernando |
| TFG | SEGUIMIENTO DE OBRA DE 28 VIVIENDAS DE REPOSICIÓN Y 32 DE REGIMEN ESPECIAL EN TXOMIN ENEA |
| Empresa | Construcciones Amenabar S.A. |
| Dirección | Otaduy Zubizarreta, Juan Pedro |
| TFG | SEGUIMIENTO DE OBRA DE 36 VIVIENDAS EN ERRETERIA |
| Empresa | Arquilan arquitectos asociados S.L.P. |
| Dirección | Otaduy Zubizarreta, Juan Pedro |
| TFG | SEGUIMIENTO DE OBRA DE EDIFICIO PLURIFAMILIAR. CALLE INFANTA BEATRIZ, N°16. |
| Empresa | Inak Ingeniaritza S.L. |
| Dirección | Otaduy Zubizarreta, Juan Pedro |
| TFG | SEGUIMIENTO DE OBRA DE PISTA CUBIERTA EN EL CEP LUIS BRIÑAS LHI, BILBAO. |
| Empresa | Eraikuntza Birgaikuntza Artaoena S.L. |
| Dirección | Otaduy Zubizarreta, Juan Pedro |
| TFG | Seguimiento de obra: Bloque de 82 viviendas en Astigarraga |
| Empresa | Fernando Ruiz Lacasa |
| Dirección | Otaduy Zubizarreta, Juan Pedro |
| TFG | Reforma para segregación de vivienda en calle San Martin 58-3° (Donostia) |
| Empresa | Etxe & Co Rehabilitaciones |
| Dirección | Sagarna Aranburu, Maialen |
| TFG | Seguimiento de obra de 40 viviendas de autoconstrucción, 32 fogones mejorados de adobe y planteamiento de 2 tipologías de edificaciones de tierra orientadas a la vivienda social en Nicaragua |
| Empresa | Amycos ONG |
| Dirección | Santos Ciriquiain, Roman |

Grado en Ingeniería Civil

| | |
|-----------|--|
| TFG | Seguimiento y control de las OBRAS DEL MOVIMIENTO DE TIERRAS DE LA EXPLANACIÓN DE LAS PARCELAS A Y V DEL PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL AU - ZU.08 ESKUZAITZETA- |
| Empresa | Donostiako Udala |
| Dirección | Adarraga Usabiaga, Maria Iciar |

| | |
|-----------|--|
| TFG | EVALUACIÓN Y DIAGNOSTICO DE LA RED PEATONAL DE LA CIUDAD. |
| Empresa | Donostiako Udala |
| Dirección | Cabezudo Maeso, Sara |
| TFG | Proyecto de aparcamiento subterráneo en Ibaeta |
| Empresa | Girder Ingenieros S.L. |
| Dirección | Santos Ciriquiain, Roman |
| TFG | Proyecto de construcción para la implantación de una rotonda en el alto de Arlaban |
| Empresa | Girder Ingenieros S.L. |
| Dirección | Santos Ciriquiain, Roman |

Grado en Ingeniería Eléctrica

| | |
|-----------|---|
| TFG | Automatización del proceso de alimentación, depuración, rechazos y auxiliares de la pasta en Máquina de Papel |
| Empresa | Papresa S.A. |
| Dirección | Garcia Sanchez, Pedro Maria |
| TFG | Estandarización de sistemas de programación PLC |
| Empresa | Bosch Rexroth S.L. |
| Dirección | Garcia Sanchez, Pedro Maria |
| TFG | Desarrollo de metodología para la predicción de la respuesta NVH (ruido & vibraciones) de motores eléctricos. |
| Empresa | GKN Driveline Zumaia |
| Dirección | Moreno Bañeza, Vicente |

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática (Donostia)

| | |
|-----------|---|
| TFG | Labe baten bero distribuzioaren optimizazioa |
| Empresa | Fagor Industrial S.Coop |
| Dirección | Alberro Astarbe, Mikel |
| TFG | DESARROLLO PROVEEDORES |
| Empresa | Zardoya Otis, S.A. |
| Dirección | Arambarri Andueza, Ainhoa |
| TFG | Fabricación aditiva y montaje de RPAS industrial |
| Empresa | Alerion Technologies S.L. |
| Dirección | Estevez Sanz, Julian |
| TFG | Caracterización de una placa electrónica de control |
| Empresa | Ikusi Electronica S.L. |
| Dirección | Ezeiza Ramos, Aitzol |
| TFG | Diesel-Elektriko propulsiorako kontrol sistema |
| Empresa | Itxas Marine S.L. |
| Dirección | Ezeiza Ramos, Aitzol |
| TFG | Ekoizpen Kudeaketarako software baten hobekuntza eta programazioa |
| Empresa | Juaristi TS Comercial S.L. |
| Dirección | Ezeiza Ramos, Aitzol |
| TFG | Eskaladako presetako indar sentsoreen kable gabeko interfazearen diseinu eta garapena |
| Empresa | Bindar |
| Dirección | Ezeiza Ramos, Aitzol |
| TFG | MAKINA INDUSTRIAL BATEN URRUNEKO MONITORIZAZIOA |
| Empresa | Remote Monitoring Services S.L. |
| Dirección | Ezeiza Ramos, Aitzol |
| TFG | Schaeffler Iberia enpresaren argiteria eta aspirazio sistemen automatizazioa |
| Empresa | SCHAEFFLER IBERIA S.L.U |
| Dirección | Ezeiza Ramos, Aitzol |
| TFG | CÁLCULO DE LA HUELLA DE CARBONO DE UNA MÁQUINA DE ASCENSOR |
| Empresa | Zardoya Otis, S.A. |

| | |
|-----------|--|
| Dirección | Fernandez Salvador, Raquel |
| TFG | MIGRACIÓN DE SISTEMA DEL AUTOMATA SIEMENS S5 AL CONTROL DISTRIBUIDO PCS7 |
| Empresa | Papresa S.A. |
| Dirección | García Anduaga, Guillermo Luis |
| TFG | Revisión y mejora sistema trazabilidad |
| Empresa | Igorle S.L. |
| Dirección | García Anduaga, Guillermo Luis |
| TFG | Boletadoreen armairu elektrikoen optimizazioa. |
| Empresa | Biele S.A. |
| Dirección | Susperregui Burguete, Ana |
| TFG | Desarrollo de aplicación web para recogida de datos de un sistema de sensores |
| Empresa | Farsens |
| Dirección | Susperregui Burguete, Ana |
| TFG | Optimización del proceso de fusión con 3 aleaciones en la producción en serie. |
| Empresa | Spool Sistemas S.A. |
| Dirección | Susperregui Burguete, Ana |

Grado en Ingeniería Mecánica

| | |
|-----------|--|
| TFG | ALDIUNEKO BIBRAZIOEN NEURGAILUA |
| Empresa | Predilan |
| Dirección | Adarraga Usabiaga, Maria Iciar |
| TFG | Aleroi komertzial baten diseinu eta analisisa |
| Empresa | Ibermática, SA (Bi) |
| Dirección | Alberro Eguilegor, Gorka |
| TFG | INSPECCIONES REGLAMENTARIAS COMO ORGANISMO DE CONTROL AUTORIZADO |
| Empresa | SGS Inspecciones Reglamentarias, S.A. |
| Dirección | Alberro Eguilegor, Gorka |
| TFG | Recuperación de energía en la regulación del caudal ecológico del embalse de San Anton |
| Empresa | Servicios de Txingudi |
| Dirección | Alberro Eguilegor, Gorka |

| | |
|-----------|--|
| TFG | Logística abastecimiento líneas montaje |
| Empresa | Zardoya Otis, S.A. |
| Dirección | Arambarri Andueza, Ainhoa |
| TFG | Análisis y optimización del flujo de los materiales desde la entreda en factoría hasta su ubicación en la línea de montaje |
| Empresa | CAF |
| Dirección | Arana Landin, German |
| TFG | ARTEZKETA ANALISIAN OINARRITUTAKO METODOLOGIA ENPIRIKOAREN APLIKAZIOA, KANPO-GAINAZAL ZILINDRIKOAREN ETA BOLADUN-TORLOJUAREN HARIAREN ALDIBEREKO ARTEZKETA LORTZEKO. |
| Empresa | Doimak, S.A. |
| Dirección | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| TFG | BROKA KAÑOIAREN DISEINU ETA EKOIZPEN PROZESUAREN PARAMETRIZAZIOA DRIVEWORKS SOFTWAREAREN BITARTEZ |
| Empresa | Zubiola S.Coop. |
| Dirección | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| TFG | Definición de células de fabricación especializadas para la nueva planta de producción de SAPA |
| Empresa | Centro de Excelencia-PID RD, S.A. |
| Dirección | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| TFG | DEFINICIÓN Y MEJORA DEL PROCESO DE FABRICACIÓN DE PLACAS Y GUÍAS QUIRÚRGICAS PERSONALIZADAS PARA CIRUGÍA ORTOGNÁTICA |
| Empresa | Createch Medical |
| Dirección | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| TFG | DISEÑO Y CALCULO PARA LA CONSTRUCCION DE SILOS METALICOS |
| Empresa | Es solidos process engineering S.L.U. |
| Dirección | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| TFG | ESTANDARIZACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LOS DESBOBINAJES DE LA EMPRESA PASABAN |
| Empresa | Pasaban S.A. |
| Dirección | Beranoagirre Imaz, Aitor |

| | |
|-----------|---|
| TFG | EXPEDIENTE TECNICO DE LA MAQUINA BOBINADORA DE PAPEL |
| Empresa | SGS Tecnos S.A. |
| Dirección | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| TFG | Mekanizazio prozesu batean lodiera murrizteko eta diametro handiko pieza zilindrikoak bolteatzeko makina baten diseinua |
| Empresa | Ordelan S.L. |
| Dirección | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| TFG | Moteltze handiko tresna malgu baten diseinua |
| Empresa | Fundación Tecnalia Research and Innovation |
| Dirección | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| TFG | Optimización del proceso productivo de AF Lezo mediante la implantación de proyectos de Mejora Continua |
| Empresa | Amcor |
| Dirección | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| TFG | PIEZEN EKOIZPEN ETA APLIKAZIORAKO NEGOZIO-UNITATEAREN ESKAINTZEN HOMOGENEIZAZIOA |
| Empresa | Danobat S. Coop. |
| Dirección | Beranoagirre Imaz, Aitor |
| TFG | Gestión documental departamento producción según noma de calidad ISO9001 |
| Empresa | Gamesa Energy Transmission S.A. |
| Dirección | Cabezudo Maeso, Sara |
| TFG | IMPLANTACIÓN DE UN MODELO DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL EN TALLER |
| Empresa | Voith Paper S.A. |
| Dirección | Cabezudo Maeso, Sara |
| TFG | Alumbrado público Azkoitia |
| Empresa | Tinko Ingeniaritza, S.L.U. |
| Dirección | Camblong Ruiz, Aritza |
| TFG | Proyecto AMACOM (Additive Manufacturing with Conductive Materials) |
| Empresa | Ikor Techonology Center S.L. |
| Dirección | Estevez Sanz, Julian |

| | |
|-----------|---|
| TFG | Mejora técnica de pieza estructural tapa de brazos de reacción de multiplicadora gbox2.5MW a través de utilización de material GJS450 de alto silicio |
| Empresa | Gamesa Eolica S.L. |
| Dirección | Galarraga Astibia, Roberto |
| TFG | Soporte para la Industria. La gestión documental en el ámbito de la Ingeniería. |
| Empresa | Ibermática, SA (Bi) |
| Dirección | Galarraga Astibia, Roberto |
| TFG | Proyecto de plan de mantenimiento |
| Empresa | Mendiaraiz S.L. |
| Dirección | Garcia Bahillo, Maria Angeles |
| TFG | Conceptos innovadores de utillajes funcionales para equipos de fabricación aditiva |
| Empresa | Fundación Tecnalia Research and Innovation |
| Dirección | Garmendia Azurmendi, Ignacio |
| TFG | DISEÑO DE UN CABEZAL DE MANDRINAR Y REFRENTAR INSTALABLE EN UN TORNO VERTICAL |
| Empresa | Bost Machine Tools Company S.L.U. |
| Dirección | Garmendia Azurmendi, Ignacio |
| TFG | Estudio de diferentes tipos y configuraciones de refuerzos para su aplicación en la fabricación de módulos fotovoltaicos en composite |
| Empresa | Fundación Tecnalia Research and Innovation |
| Dirección | Garmendia Azurmendi, Ignacio |
| TFG | GARABI MODULAR ARIN BATEN GARAPEN ETA INDUSTRIALIZAZIOA |
| Empresa | Kimua Engineering S.L. |
| Dirección | Jauregi Odriozola, Mikel |
| TFG | GURDI BIBRANTE BATEN DISEINU ETA KALKULOA |
| Empresa | Ondarlan S.L. |
| Dirección | Jauregi Odriozola, Mikel |
| TFG | IMPLANTACIÓN DE SISTEMA DE COMUNICACIÓN INTERNA |
| Empresa | Orona S.Coop. |
| Dirección | Larrea Unzain, Ainara |

| | |
|-----------|--|
| TFG | Beharrizan gehien dituzten pertsonen lanpostuak egokitzea Gureak enpresako CPE2 lantokian |
| Empresa | Talleres protegidos GUREAK S.A. |
| Dirección | Laskurain Iturbe, Iker |
| TFG | Diseño de nuevos modelos de generador |
| Empresa | Indar Electric S.L. |
| Dirección | Oriozabala Brit, Jose Antonio |
| TFG | Diseño y Parametrización de una máquina perfiladora de eje completo para chapa en frío |
| Empresa | Diseño ,Mecánica y Construcción S.A. |
| Dirección | Oriozabala Brit, Jose Antonio |
| TFG | Harrera eta biltegi-tako gestioaren efizientzi eta fidagarritasuna hobetu |
| Empresa | Fagor Industrial S.Coop |
| Dirección | Oriozabala Brit, Jose Antonio |
| TFG | IMPLANTACIÓN DE G.M.A.O. |
| Empresa | Papresa S.A. |
| Dirección | Oriozabala Brit, Jose Antonio |
| TFG | Mahai modular baten diseinu, fabrikazio eta banaketa. |
| Empresa | Ema Ergonomia |
| Dirección | Oriozabala Brit, Jose Antonio |
| TFG | PUESTA EN MARCHA DE NUEVA SECCION DE MECANIZADO |
| Empresa | Mendiaraiz S.L. |
| Dirección | Oriozabala Brit, Jose Antonio |
| TFG | Swisslanen kalitate kontrola |
| Empresa | Swisslan |
| Dirección | Oriozabala Brit, Jose Antonio |
| TFG | Técnico de diseño de despieces del SAT |
| Empresa | Fagor Industrial S.Coop |
| Dirección | Oriozabala Brit, Jose Antonio |
| TFG | Análisis de los puntos de consumo y optimización del consumo de agua fresca captada del rio Oiartzun |
| Empresa | Papresa S.A. |
| Dirección | Pellejero Salaberria, Idoya |

| | |
|-----------|--|
| TFG | Diseño y desarrollo de un sistema de formación a distancia online del software industrial SOLIDWORKS |
| Empresa | Solid Business Intelligence S.L. |
| Dirección | Perez Manso, Angel |
| TFG | IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS DE SOPORTE A PRODUCCION |
| Empresa | Amcor |
| Dirección | Perez Manso, Angel |
| TFG | Instalación energías renovables |
| Empresa | Lurgen Efficiency solutions |
| Dirección | Perez Manso, Angel |
| TFG | INTRODUCCIÓN Y EXPERIMENTACIÓN DEL MECANIZADO EN CALIENTE PARA ACERO INOXIDABLE DÚPLEX |
| Empresa | Fundación Tecnalia Research and Innovation |
| Dirección | Perez Manso, Angel |
| TFG | Realización manual mantenimiento preventivo |
| Empresa | Bost Machine Tools Company S.L.U. |
| Dirección | Perez Manso, Angel |
| TFG | REDUCCIÓN CICLO TAMBOR TERMINACIÓN 2R |
| Empresa | Michelin España Portugal S.A. |
| Dirección | Perez Manso, Angel |
| TFG | Retrofit material rodante |
| Empresa | Geminys, S.L. |
| Dirección | Perez Manso, Angel |
| TFG | Solid Works y maquina impresión 3D |
| Empresa | Talleres protegidos GUREAK S.A. |
| Dirección | Perez Manso, Angel |
| TFG | Calefacción centralizada, producción acs y ventilación higiénica en 60 viviendas |
| Empresa | Proyectos técnicos Mistral S.L.P. |
| Dirección | Tolaretxipi Tejeria, Iñaki |

Grado en Ingeniería de Energías Renovables

| | |
|-----------|--|
| TFG | Baiwind enpresaren tailerreko instalazio berriztagarria |
| Dirección | CORTAJARENA ECHEVERRIA, JOSE ANTONIO |
| Empresa | Baiwind |
| TFG | "Aramaioko district heatingean erabiliko den biomasazko galdaran erreko den erregaiaren azterketa Q-GIS bidez" |
| Dirección | ANTXUSTEGI BENGOETXEA, MIREN MIRARI |
| Empresa | Aramaioko Udala |
| TFG | Biomasa potentzialaren azterketa eta logistika zentro baten diseinua Valle de Zamanzas-en |
| Dirección | GONZALEZ ALRIOLS, MARIA |
| Empresa | Ayuntamiento del Valle de Zamanzas |
| TFG | METODOLOGÍA PARA LA GESTIÓN DE SMARTCITIES: APLICACIÓN REAL EN UN HOSPITAL |
| Dirección | CAMPOS CELADOR, ALVARO |
| Empresa | Sarework |
| TFG | Estudio bajo criterios de sostenibilidad y salubridad de cocinas mejoradas de biomasa autoconstruidas por comunidades rurales de Nicaragua. Tecnología apropiada con perspectiva de género |
| Dirección | CAMPOS CELADOR, ALVARO |
| Empresa | Ingeniería Sin Fronteras |
| TFG | Hernaniko udal eraikinen analisi energetikoa |
| Dirección | URRESTI GONZALEZ, AITOR |
| Empresa | Hernaniko Udala |
| TFG | PUESTA A PUNTO DE UNA BANCADA DE DEMOSTRACIÓN A ESCALA DE UN TRANVÍA CON ALMACENAMIENTO |
| Dirección | CORTAJARENA ECHEVERRIA, JOSE ANTONIO |
| Empresa | IK4 – Ikerlan |
| TFG | OLATUEN ENERGIAREN APROBETXAMENDURAKO INSTALAZIO BATEN SISTEMA ELEKTRO-MEKANIKOAREN AUKERAKETA |
| Dirección | ALKORTA EGIGUREN, PATXI |
| Empresa | Tecnalia |
| TFG | MODELLING AND DESIGNING SOLAR MODULES FOR LOW LIGHT AND INDOOR APPLICATIONS |
| Dirección | ALONSO GONZALEZ, CARMELO |
| Empresa | Xunzel Soluciones |
| TFG | DISTRICT HEATING MUNITIBAR HERRIKO LAU ERAIKINEN BEROKUNTZA ETA UBS BEHARRAK ASETZEKO |
| Dirección | ANTXUSTEGI BENGOETXEA, MIREN MIRARI |
| Empresa | Munitibar-Arbatzegi Gerrikaitz Udala |
| TFG | APROVECHAMIENTO DEL POTENCIAL SOLAR EN CASA DO GAIATO |

| | |
|-----------|--|
| Dirección | AGUIRRE PORTURAS, IÑIGO |
| Empresa | Fund. Mozambique Sur |
| TFG | ENERGIA BERRIZTAGARRIEN EZARPEN ETA DISEINUA UHARTEKO BI ERAIKIN PUBLIKOETAN |
| Dirección | CAMPOS CELADOR, ALVARO |
| Empresa | Uharteko Udaletxea |
| TFG | Hernaniko kiroldegiko biomasa proiektua |
| Dirección | ANTXUSTEGI BENGOETXEA, MIREN MIRARI |
| Empresa | Hernaniko Udala |
| TFG | Biomasa potentzialaren azterketa eta logistika zentro baten diseinua Valle de Zamanzas-en. 2. atala. |
| Dirección | GONZALEZ ALRIOLS, MARIA |
| Empresa | Ayuntamiento del Valle de Zamanzas |
| TFG | Control Yaw de un aerogenerador de 100 kW |
| Dirección | ZULUETA GUERRERO, EKAITZ |
| Empresa | Argolabe Ingeniería SL |
| TFG | ENERGIA HIDRAULIKOA ATXONDOKO BAILARAN |
| Dirección | URRA MARDARAS, IÑIGO |
| Empresa | Atxondoko Udala |

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática (Eibar)

| | |
|-----------|---|
| TFG | ESTUDIO DE LOS PROCEDIMIENTOS DE MANTENIMIENTO Y LA ORGANIZACIÓN DEL MISMO EN PLANTA DE INYECCIÓN DE ALUMINIO A PRESIÓN |
| Dirección | ALONSO GONZALEZ, CARMELO |
| Empresa | Spool Sistemas S.A. |
| TFG | Diseño e implantación de la eficiencia energética en centro polideportivo |
| Dirección | Urresti Gonzalez, Aitor |
| Empresa | Lezoko Udala |
| TFG | Desarrollo de una metodología para la optimización del campo de heliostatos de una planta de torre de receptor central. Aplicación a un caso de estudio |
| Dirección | Campos Celador, Alvaro |
| Empresa | Ingeteam Power Technology, S.A |
| TFG | Aprovechamiento geotérmico para producción de energía eléctrica en exploraciones petrolíferas mediante ciclo rankine orgánico Hru de Enerbasque |
| Dirección | Urra Mardaras, Iñigo |
| Empresa | Enerbasque S.L |
| TFG | Diseño, desarrollo y test de los algoritmos de control para el Hw del gran telescopio lsst |
| Dirección | De Marcos Plaza, Julian / Cortajarena Echeverria, Jose Antonio |
| Empresa | Fundación Tekniker |

| | |
|-----------|---|
| TFG | Biomasaren aurrekontua, eskaria, amortizazio eta kalkulu programa |
| Dirección | Azpeitia Lakuntza, Iker Aitor |
| Empresa | Alet Taldea S.L |
| TFG | Análisis de la rehabilitación energética del distrito de Gros |
| Dirección | Campos Celador, Alvaro |
| Empresa | Fundación Tecnalia Research & Innovation |
| TFG | Atxondoko eskolen analisi energetikoa |
| Dirección | Urresti Gonzalez, Aitor |
| Empresa | Atxondoko Udala |
| TFG | District heating Aramaion inguruko baliabide biomasikoak erabiliz |
| Dirección | Antxustegi Bengoetxea, Miren Mirari |
| Empresa | Aramaioko Udala |
| TFG | Lezoko futbol zelairako energia berriztagarrien instalazioa |
| Dirección | Urresti Gonzalez, Aitor |
| Empresa | Lezkoko Udala |
| TFG | Modelización computacional de sistemas de almacenamiento de calor sensible basados en lechos compactados sólidos: almacenamiento de energía térmica en centrales de producción eléctrica termosolar |
| Dirección | San Martin Diaz, Jose Ignacio / Rodriguez Aseguinolaza, Javier |
| Empresa | CIC Energigune |
| TFG | Modelado orientado al control de una planta de captadores cilindro-parabólicos |
| Dirección | Campos Celador, Álvaro |
| Empresa | CIEMAT |
| TFG | Santa Kruz zentralaren azterketa teknikoa |
| Dirección | Urta Mardaras, Iñigo |
| Empresa | Orexako Udala |
| TFG | Modelling and control of aerodynamically coupled floating offshore wind turbines part 2 |
| Dirección | San Martin Diaz, Jose Ignacio / Asensio De Miguel, Francisco Javier |
| Empresa | IK4- Ikerlan |
| TFG | Energia Berriztagarrien Instalazioen azterketa gaztandagi baterako |
| Dirección | Urresti Gonzalez, Aitor |
| Empresa | Orexako Udala |
| TFG | Estudio y metodología de la integración de planta solar termoeléctrica de colectores cilindro parabólicos en un ciclo combinado |
| Dirección | Campos Celador, Alvaro |
| Empresa | Ingeteam Power Technology, S.A |
| TFG | Modelización computacional de sistemas de almacenamiento de calor sensible basados en lechos compactados sólidos: recuperación de calor en hornos de acería |
| Dirección | San Martin Diaz, Jose Ignacio / Rodriguez Aseguinolaza, Javier |
| Empresa | CIC Energigune |

15. Promoción de la Escuela

a. Visitas a Centros de Bachillerato

La Dirección de la Escuela ofrece visitas a todos los Centros de Bachillerato de Gipuzkoa. El curso pasado se visitaron 21 Centros.

| Centro | Fecha | Asistentes |
|--|---------------|------------|
| DONOSTIA JESUITAR (DONOSTIA) | 21/11/2016 | 30 |
| SAN VIATOR IAKSTETXEA (GASTEIZ) | 15/01/2017 | 27 |
| SUMMA ALDAPETA | 14-28/11/2016 | 40 |
| UROLA GARAIKO LANBIDE ESKOLA ZUMARRAGA | 07/12/2017 | 30 |
| IRAURGI IKASTETXEA AZPEITIA | 11/01/2017 | 20 |
| J.M. IPARRAGIRRE URRETXU | 07/12/2016 | 11 |
| LIZARDI INSTITUTUA ZARAUTZ | 30/11/2016 | 8 |
| TXANTXIKU IKASTOLA OÑATI | 14/12/2016 | 30 |
| NUESTRA SEÑORA DE ARANZAZU DONOSTIA | 10/02/2017 | |
| ARANZADI IKASTOLA BERGARA | 14/12/2016 | 30 |
| OLAZABAL INSTITUTUA LEGAZPI | 14/12/2016 | 30 |
| ENGLISH SCHOOL | 02/12/2016 | |
| BEASAINGO INSTITUTUA | 22/12/2016 | 18 |
| URRETXU-ZUMARRAGA IKASTOLA | 07/12/2016 | 20 |
| KOLDO MITXELENA ERRETERIA | 24/01/2017 | 25 |
| ERMUA BHI | | |
| IES PIO BAROJA IRUN | 19/01/2016 | 40 |
| OLABIDE GASTEIZ | 10/01/2017 | |
| HERNANI BHI | 16/01/2017 | 20 |
| ARRASATE BHI | 06/03/2017 | 15 |
| ZURRIOLA IKASTOLA | 03/02/2017 | 30 |

La Dirección de la Sección de Éibar ofrece visitas a todos los Centros de Bachillerato del País Vasco. El curso pasado se visitaron 5 centros, siendo el Coordinador Carmelo Alonso González y los profesores colaboradores José Ignacio San Martín Díaz y José Javier San Martín Díaz.

| Centro | Fecha | Asistentes |
|--|------------|------------|
| Colegio Nuestra Señora de Aránzazu de San Sebastián (Hijas de Jesús) | 30/11/2016 | 35 |
| JESUITAK DURANGO | 15/12/2016 | 16 |
| Txantxiku ikastola (Oñati) | 1/12/2016 | 20 |
| Azpeitiko Iraurgi Ikastetxea | 19/01/2017 | |
| Gasteizko Olabide Ikastola | 25/01/2017 | |

b. Jornada de puertas abiertas

En la Sede se celebró los días 4 (sábado) y 8 (miércoles) de marzo de 2017 y contaron con la asistencia de 198 alumnas y alumnos.

| Titulación | Asistentes |
|--|------------|
| Arquitectura Técnica | 14 |
| Ingeniería Civil | 17 |
| Ingeniería Eléctrica | 5 |
| Ingeniería Electrónica Industrial y Automática | 71 |
| Ingeniería Mecánica | 91 |

PROFESORADO COLABORADOR

1. SUSPERREGUI BURGUETE, ANA
2. BARROSO MORENO, NORA
3. IRISARRI ALLI, EDURNE
4. GARCIA ANDUAGA, GUILLERMO
5. TAPIA OTAEGUI, GERARDO
6. CALVO SALOMÓN, PILAR
7. EZEIZA RAMOS, AITZOL
8. ARRAMBIDE GARCIA, IÑAKI
9. ARRUTI MARTINEZ, PUY
10. AZURZA ZUBIZARRETA, OLATZ
11. GARCIA SANCHEZ, PEDRO
12. MOLINA ALTUNA, JULIAN
13. MONASTERIO IRURETAGOYENA, ELENA
14. MORENO BAÑEZA, VICENTE
15. UGARTEMENDIA DE LA IGLESIA, JUANJO
16. ZUBIA OLASKOAGA, ITZIAR
17. BELL FERNANDEZ, OSCAR
18. GARMENDIA MUJIIKA, ASIER
19. ARRESE ARRATIBLE, AINHOA
20. BERANOAGIRRE IMAZ, AITOR

21. ADARRAGA USABIAGA, MARIA ICIAR
22. CANTERA LOPEZ DE SILANES, MARIA ASUNCION
23. ALBERRO EGUILEGOR, GORKA
24. ALMANDOZ BERRONDO, JAVIER
25. ESNAOLA ALDANONDO, GANIX
26. PELLEJERO SALABERRIA, IDOIA
27. TOLARETXIPI TEJERIA, IÑAKI
28. MILLAN GARCIA, JOSE ANTONIO
29. GOMEZ ARRIARAN, IGNACIO
30. ODRIEZOLA MARITORENA, MOISES
31. LECETA LASA, ITSASO
32. OSTOLAZA ZAMORA, XABIER
33. ALDEZABAL ROTETA, IZASKUN
34. ALCALDE VALVERDE, CRISTINA
35. PEÑALBA OTADUY, MIRIAM
36. MUJIIKA GARITANO, FAUSTINO
37. GARMENDIA ANTIN, MADDI
38. GARITAONAINDIA ANTZOATEGI, UGUTZ

PAS COLABORADOR:

1. BARDAJI ZURIARRAIN, IMANOL
2. ETXEBERRIA ANDION, ALBERTO
3. GOIKOETXEA OJANGUREN, GARIKOITZ
4. LARRAMENDI AGUINAGA, JOSE MANUEL
5. URDANGARIN ELIZALDE, JOSE JULIAN
6. URGOITI AGUIRRE, MERCEDES

ALUMNADO COLABORADOR

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| 1. DE MARCOS AROCENA, ANDER | 8. ELIZETXEA LOPEZ, XABIER |
| 2. GONZALEZ IMAÑA, UDANE | 9. PARDO GARCIA, LUIS |
| 3. HERNÁNDEZ ARIAS, ADAN | 10. ORTEGA ESPITIA, NATHALY |
| 4. POTRIMBA, DANIEL | 11. SORO ARRUTI, XABIER |
| 5. LOPEZ ALCORTA, BEDATZ | 12. FUENTES LÓPEZ, JOSÉ |
| 6. ETXENIKE ALKEZAR, ANDER | 13. AIZPIRI LOPEZ, NARADA |
| 7. LARRAÑAGA OYANGUREN, MAIALEN | 14. ZUÑIGA GURRUCHAGA, ANE |

En la Sección de Éibar se celebró los días 4 (sábado) y 8 (miércoles) de marzo de 2017 con la asistencia de 120 alumnos y alumnas, acompañados de padres y madres, el sábado y 23 alumnos y alumnas el miércoles, siendo el coordinador Aitor Urresti González.

Profesorado participante

Patxi Alkorta Egiguren
 Carmelo Alonso Gonzalez
 Mirari Antxustegi Bengoetxea
 Oihana Aristondo Etxeberria
 Francisco Javier Asensio De Miguel
 Maria Isabel Benito Butron
 Alvaro Campos Celador
 Julián De Marcos Plaza
 Angel Franco García
 Iñaki Martin Amundarain
 Eneritz Onaindia Gerrikabeitia
 Jose Ignacio San Martin Diaz
 Jose Javier San Martin Diaz

Alain Ulazia Manterola
Iñigo Urra Mardaras
Esteban Jacob Taquet
Aitor Urresti Gonzalez
Igor Albizu Florez
Manuel Angel Vicente Vega

PAS participante

Maria Teresa Cañibano Conejo
Jorge Herrera Gutierrez
Jone Olaizola Ramirez
Ainara Sanchez San Martin
Miren Sarriegi Etxezarreta

Alumnado Colaborador

Sandra Rebollo Nieto
Nekane Soto Hernandez
Nabila Bitti
Danel De Prado Requena

c. Prácticas de bachiller

En la Sede contaron con la participación de 221 alumnos y alumnas, siendo el Coordinador Ugutz Garitaonaindia Antsoategi.

| Titulación | Fecha | Profesorado/PAS/ alumnado/trabajadores externos | Asistentes |
|----------------------------------|------------|---|------------|
| Arquitectura Técnica | 30/03/2017 | Bell Fernandez, Oskar León Cascante, Iñigo Otaduy Zubizarreta, Juan Pedro Sagarna Aranburu, Maialen | 29 |
| Ingeniería Civil | 29/03/2017 | Adarraga Usabiaga, Itziar Alberro Eguilegor, Gorka Echandi Almandoz, Nekane García Larrañaga, Arkaitz Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz Gurrutxaga Gurrutxaga, Itziar Insausti Irastorza, Nagore Pellejero Salaberria, Idoia Sanchez Tejedor, Vanesa Vargas Silva, Gustavo Zudaire Villanueva, Arantxa | 21 |
| Grado en Ingeniería Eléctrica | 29/03/2017 | Arrambide García, Iñaki Arruti Martínez, Puy Azurza Zubizarreta, Olatz Echeberria Andion, Alberto Jose García Sánchez Pedro Mari Garmendia Zabaleta, Josu Molina Altuna, Julian Moreno Bañeza, Vicente Ugartemendia de la Iglesia, Juan Jose Zubia Olaskoaga, Itziar | 19 |

| | | | |
|---|-------------------------------|---|----|
| Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática | 27/03/2017 | Bardaji Zuriarrain, Imanol Barroso Moreno, Nora Blando Menor, Angel Calvo Salomon, Pilar Ezeiza Ramos, Aitzol García Anduaga, Guillermo Irisarri Alli, Edurne Lopez de Ipiña Peña, Karmele | 63 |
| Grado en Ingeniería Mecánica | 28/03/2017 y 30/03/2017 | Adarraga Usabiaga, Itziar Alberro Eguilegor, Gorka Arrese Arratibel, Ainhoa Berasategui Mendiola, Nekane Dianova Pardo, Anastasia Eceiza Echeverria, Andoni Franco Franco, German Garmendia Ayestaran Iñigo Goikoetxea Ojanguren, Garikoitz Iceta Tena, Kepa Irizar Dorronsoro, Beñat Larramendi Aguinaga, Manu Mujika Garitano, Faustino Olazabal Arrastoa Leire Pardo Garcia, Luis Pellejero Salaberria, Idoya San Sebastian Gorostidi Asier Suarez Lasa, Ander Urruzola Moreno, Javier | 89 |

En la Sección de Éibar contaron con la participación del alumnado y profesorado siguiente, siendo el Coordinador Carmelo Alonso González.

| Titulación | Fecha | Profesorado | Título de la Práctica | Asistentes |
|--|------------|--|--|------------|
| Grado en Ingeniería de Energías Renovables | 16/03/2017 | José Ignacio San Martín José Javier San Martín Francisco Javier Asensio Iñaki Martín Amundarain Carmelo Alonso González | Tecnologías para las Energías Renovables | 63 |

d. Ferias de orientación universitaria

En la Sede el Coordinador fué Ugutz Garitaonaindia y se desarrollaron en los tres campus:

| Campus | Fecha | Profesorado |
|----------|------------|--|
| Alava | 28/01/2017 | Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz |
| Bizkaia | 11/02/2017 | Alcalde Valverde, Cristina Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz Mugika Garitano, Faustino Peñalba Otaduy, Miriam |
| Gipuzkoa | 04/02/2017 | Adarraga Usabiaga, Itziar Alcalde Valverde, Cristina Arruti Martinez, Puy Garitaonaindia Antsoategi, Ugutz Garmendia Antin, Maddi Mujika Garitano, Faustino Ostolaza Zamora, Xabier Sagarna Aranburu, Maialen |

En la Sección de Éibar el Coordinador fue Aitor Urresti González y se llevaron a cabo las siguientes ferias:

| Campus | Fecha | Profesorado |
|----------|------------|---|
| Alaba | 28/01/2017 | Oihana Aristondo José Ignacio San Martín Díaz Carmelo Alonso José Agustín Vaquero Marino |
| Gipuzkoa | 4/02/2017 | José Ignacio San Martín Díaz Carmelo Alonso José Agustín Vaquero Marino |
| Bizkaia | 11/02/2017 | José Ignacio San Martín Díaz Carmelo Alonso José Agustín Vaquero Marino |

e. Semana de la ciencia

La XVI Semana de la Ciencia se celebró en la Dede del 3 al 5 de noviembre del 2016 y contó con la participación del siguiente profesorado.

| Stand | Alumnado | PDI/PAS |
|--|--|---|
| MOTOSTUDENT | Arza Muñoz, Julen De Freitas Macedo, Deborah Esono Ondo, Migue Nvo Jeannenez Martinez, julen Lerma Macaya, Eneko Martinez Jimenez, Laura Pazo Lapido, Iraitz Pinto Chanca, Samuel Rodriguez Gurrutxaga, Jon A. Uchuari Cuyachamin, Carolina | PEREZ MANSO, ANGEL |
| MATEMATICAS (Para un momento y piensa) | Aramendia Erviti, Marina Casado Bravo, Sheila Delgado Sáez, Nieves Gutierrez Fernandez, Natalia Infante Cruz, Raquel Iraolagoitia Etxabe, Izaro Villa Antolin, Junkal | BARRAGUES FUENTES, JOSE I. |
| STAND de Electricidad - "Generación eléctrica" - "Los imanes y el sol dan mucho juego" | Irigoyen Iraundegi, Adrian Irizar Dorronsoro, Beñat Larrañaga Oyanguren, Maialen Moreno Lafuente, Yeray Revilla Losada, Irati | ARRAMBIDE GARCÍA, IÑAKI ETXEBERRIA ANDION, ALBERTO GARCIA SANCHEZ, PEDRO M ^a MOLINA ALTUNA, JULIAN MONASTERIO IRURETAGOYENA, ELENA MORENO BAZEÑA, VICENTE |

| | | |
|--|---|---|
| <p>ELECTRONICA Proyectos de EPD de la rama Eléctrica y Electrónica</p> | <p>De Marcos Arocena, Ander Diez Gonzalo, Daniel Eceiza Olaizola, Maialen Fanlo Antxin, Eki Fernandez Antelo, Borja Hernandez Arias, Adan Iraolagoitia Etxabe, Izaro Otaño Otaegui, Maialen</p> | <p>GARCIA ANDUAGA, GUILLERMO</p> |
| <p>FISICA Fisika esku artean Con las manos en la Física</p> | <p>Catalán Palomares, Pedro Egea Diaz de Rada, Pablo Rosell Diez, Mikel Otamendi Jauregi, Aitor Sagasti Fernandez, Nerea Sagastuy Arbide, Aitor Vilches Galbete, Maitane Gutierrez Ramos, Iris Ugalde Goikoetxea, Ander</p> | <p>Zuza Elosegui, Kristina</p> |
| <p>TALLER de Contaminación Acústica</p> | | <p>URDANPILLETA LANDARIBAR, MARTA</p> |
| <p>TALLER de Calor</p> | | <p>HIDALGO BETANZOS, JUAN M^a</p> |
| <p>Erainkuntzako TAILERRA</p> | | <p>SAGARNA ARANBURU, MAIALEN LEON CASCANTE, IÑIGO</p> |

En la Sección de Éibar la XV Semana de la Ciencia se celebró del 2 al 6 de noviembre del 2016 y contó con la participación del siguiente profesorado y alumnado:

| Stand / Taller | Profesorado | Alumnado |
|--|--|---|
| Energías Renovables Bizkaia Aretoa - Bilbao | José Ignacio San Martín Francisco Javier Asensio Ángel Franco Carmelo Alonso | Nekane Hermoso Gaizka Saldaña Jone Irigoien Iasmina Sánchez Julene Otegi Markel Meseguer Veray Pereda |
| Energías Renovables Kursaal - Donostia | Iñaki Martín Amundarain José Javier San Martín José Ignacio San Martín Beatriz Alemán | Jone Otxoteko Ander Filgueira Xabier Carrillo Amaia Oiarbide |
| Energías Renovables Museo Bibat – Vitoria-Gasteiz | Javier Vicandi José María Arrieta Juan Martínez López Patxi Alkorta José Agustín Vaquero | Jon Martínez Lander Galera Unai Yela Kerman López de la Calle |

16. Organización de Eventos

a. XIV Ciclo Conferencias Técnicas de Ingeniería

Coordinadora: Gratal Perez, M^a Carmen

| DATA FECHA | HITZALDIAREN IZENBURUA / TÍTULO CONFERENCIA | HIZLARIA CONFERENCIANTE | IRAKASLE ARDURADUNA PROFESOR RESPONSABLE |
|---------------------------------------|---|----------------------------|---|
| Septiembre/ Diciembre (viernes) | INTRODUCCIÓN AL DISEÑO DE TRANSFORMADORES MEDIANTE ELEMENTOS FINITOS | VICENTE MORENO BAÑEZA | VICENTE MORENO |
| 14/10/2016 | Alargando la vida útil de las estructuras existentes : metodología | BILL ADDIS | MAIALEN SAGARNA / LEIRE AZCONA |
| 19/10/2016 | APLICACIÓN DE LA HERRAMIENTA NEST PARA LA EVALUACION DE LOS ASPECTOS ENERGETICOS Y MEDIOAMBIENTALES DURANTE UNA PLANIFICACIÓN URBANA SOSTENIB LE | XABAT ORIGI ISASA | CRISTINA MARIETA / IÑIGO LEON |
| 26/10/2016 | DE LA ESCUELA A LA FORMULA I | ANDER LUJANBIO | JULIAN ESTEVEZ |
| 28 /10/2016 | Evaluación de las estructuras existentes : metodología | BILL ADDIS | MAIALEN SAGARNA / LEIRE AZCONA |
| 02/11/2016 | DE LA MICROELECTRONICA A LA ANOELECTRONICA, DEL SILICIO AL CARBANO | PEDRO A SERENA DOMINGO | PELLO AIESTARAN |
| 08/11/2016 | Estudios de caso de la conservación: Dos fábricas con estructura de hierro fundido (1865 & 1885) | BILL ADDIS | AINARA MTNEZ. ALBENIZ |

| | | | |
|--------------------------------|--|-------------------------|---|
| 11/11/2016 | ESTUDIOS DE CASO DE CONSERVACIÓN: DOS FABRICAS CON ESTRUCTURA DE HIERRO FUNDIDO (DE LOS 1860 Y 1880) (Conservation case studies: two cast-iron frame factories (1860 s& '80s)) | BILL ADDIS | MAIALEN SAGARNA / LEIRE AZCONA |
| 23/11/2016 | SISTEMAS DE ALUMINIO Y PVC PARA LA ARQUITECTURA | ANDRES FAGIN GUERRA | FERNANDO MORA MARTIN |
| 25/11/2016 | GESTION TECNICA DE ABASTECIMIENTOS. OPTIMIZACIÓN DEL AGUA REGISTRADA | JAVIER ELIZAONDO OSES | JA BIER ALMANDOZ /IDOYA PELLEJERO |
| 25/11/2016 | ESTUDIOS DE CASO DE CONSERVACIÓN: LA CONSERVACIÓN DE UNA ESTACIÓN DE TREN Y DE UN IVERNADERO (DE LOS 1880) (Conservation case studies: a trainstation and glasshouse (1880s)) | BILL ADDIS | MAIALEN SAGARNA / LEIRE AZCONA |
| 29/11/2016 | LAS ESTACIONES DE FERROCARRIL (1830-1890) | BILL ADDIS | AINARA MTNEZ. ALBENIZ |
| 30/11/2016 | DURANGOKO SAN FAUSTO AUZOKO BIRGAITZE JASANGARRIRAKO DEFINIZIO-IRIZPIDEEN IKERKETA / ESTUDIO DE DEFINICION DE CRITERIOS PARA LA REHABILITACIÓN DOSTENIBLE DEL BARRIO DE SAN FAUSTO DE DURANGO. JARDUNBIDE EGOKIA / UDALSAREA 21 / BUENA PRACTICA | IGOR ZORRAIN PEREZ | IXIAR GONZALEZ |
| 12/12/2016 | ARQUEOLOGIA PORTUARIA EN A COSTA GUIPUZCOANA | XABIER ALBERDI LONBIDE | ROMAN SANTOS IMANOL PILDAIN |
| 14/12/2016 | SEGURTASUNA ERAIKUNTZA-ARLOAN: KASU PRAKTIKOAK | Luis Lujanbio | AINARA LARREA |
| 14/12/2016 | REHABILITACION "PASSIVHAUS" A CORAZON ABIERTO | PETER ALBRESCHT | JOSE ANTONIO MILLAN / IÑAKI TOLARETXIPI / ALEX MARTIN |
| 02/02/2017 AL 23/03/2017 | INICIACION A TEMAS DE SOLDADURA CON ELECTRONDO REVESTIDO Y SEMIAUTOMATICA MIG-MAG | Manu Larramendi | Vicente Moreno Pedro M. Garcia |
| 15/02/2017 | Alerion Technologies, una empresa de drones de altas prestaciones en Donostia | Oier Peñagarikano Muñoa | Julian Estevez |

| | | | |
|--------------------------------|--|--------------------------------|---|
| 22/02/2017 | SISTEMAS URBANOS DE DRENAJE SOSTENIBLE (8SUDS). LA INFRAESTRUCTURA VERDE | Joseba Rodriguez Bayon | Javier Almandoz Imanol Pildain Maddi Garmendia |
| 22/02/2017 | DINAMICAS PROFESIONALES CON BIM EN EMPRESAS : LKS INGENIERIA | Gonzaga Aristondo | Iñigo Leon Fernando Mora Maialen Sagarna |
| 27/02/2017 | LA FACTURA ELECTRICA | Alex Lopez Morgado | Olatz Azurza Puy Arruti |
| 22/03/2017 | MADERA, ENSAMBLES Y ARQUITECTURA | Mikel Landa-Ochandiano | Gustavo Vargas |
| 22/03/2017 | EVOLUCION DE LA ELECTRONICA EN QUIPOS DE AUDIO. DESDE LAS VALVULAS DE VACIO A LOS TRANSISTORES, DESDE LO DISCRETO A LO INTEGRADO | Juan Ignacio Izaguirre Abeledo | Gerardo Tapia |
| 22/03/2017 AL 03/05/2017 | INTRODUCCION AL DISEÑO DE MAQUINAS ROTATIVAS MEDIANTE ELEMENTOS FINITOS | Vicente Moreno | Vicente Moreno |
| 23/03/2017 | EOLICA EN TIERRAS ALTAS DE SORIA | Javier Gracia Bernal | Olatz Azurza |
| 27/03/2017 | PUENTES URBANOS | MARIO GUIASOLA RON | Ugutz Garitaonandia Aimar Insausti Itziar Adarraga Javier Urruzola |
| 05/04/2017 | NEUROREHABILITACION ROBOTICA, UN PASO ADELANTE | Carlos Fernandez Isoird | Peioa Aiestaran Victor Dominguez Jon Montalban |
| 05/04/2017 | DINAMICAS PROFESIONALES CON BIM EN EMPRESAS : GRUPO SGS ESPAÑA | Unai Larraondo Uribe | Iñigo Leon Fernando Mora Maialen Sagarna |
| 12/04/2017 | INSPECCION DE ESTRUCTURAS DE MADERA | Josu Benito Ayucar | Iñigo Azcarate Mutiloa |

| | | | |
|------------|--|--------------------------------------|--|
| 24/04/2017 | REHABILITACION ENERGETICA DE LOS EDIFICIOS | Marta Epelde | Alexander Martín Jose Antonio Millán Iñaki Tolaretxipi |
| 25/04/2017 | ACCIONAMIENTOS DE MOTORES SINCRONOS DE IMANES | Asier Salsamendi Andoni Larrañaga | Vicente Moreno |
| 25/04/2017 | ANALISIS DE VIBRACIONES EN MAQUINAS ROTATIVAS | Andoni Larrañaga | Vicente Moreno |
| 03/05/2017 | EXPERIENCIAS DE UN INGENIERO PRECOZ | Pedro de Cea de Miguel | Jabier Almandoz Idoya Pellejero |
| 03/05/2017 | CALCULO POR ORDENADOR DE ESTRUCTURAS METALICAS DE NAVES INDUSTRIALES | Francisco García Ruiz | Javier Urruzola |
| 11/05/2017 | Industrie 4.0: Nuevas Tecnologías para la Automatización | Mikel Marín Jon Ander Elejaga | Edurne Irisarri, Imanol Bardají y Guillermo García |

b. Jornadas

| | |
|--------------|--|
| Jornada | Influencia de la calidad de la infraestructuras en los costes de explotación de las empresas de transporte por carretera |
| Organizadora | FUNDACIÓN GUITRANS |
| Lugar: | EIG |
| Fecha | 23/02/2017 |
| Jornada | Charla: Typical renovation of an apartment building in Finland |
| Organizador | Universidad de Turku (Finlandia)- Esa Leiononen |
| Lugar | EIG |
| Fecha | 26/04/2017 |
| Jornada | Seminario: Innovative biobased polyurethanes from different biomas |
| Organizador | Universidad de Estrasburgo- Luc Avérous |
| Lugar | EIG |
| Fecha | 25/05/2017 |
| Jornada | Jornada Técnica sobre Análisis Térmico |
| Organizador | METTLER TOLEDO |
| Lugar | EIG |
| Fecha | 28/06/2017 |

c. Exposiciones

| Fecha inicio | Fecha fin | Título | Autor |
|--------------|------------|--|--|
| 06.10.2016 | | Habilitación de un espacio para estudiantes en la EIG Asignatura: Proyectos Técnicos Profesor: Juan Pedro Otaduy | Alumnado de 3º de Grado en Arquitectura Técnica 2015/16 de la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa. |
| 01.11.2016 | 16.11.2016 | Exposición carteles Erasmus | Subdirección Relaciones Internacionales EIG |
| 17.11.2016 | 23.01.2017 | Exposición proyecto Motostudet | Coordinadores proyecto Motostudent |
| 25.01.2017 | 31.03.2017 | Exposición igualdad "mira el otro lado" | Dirección de igualdad de la UPV/EHU y Comisión de igualdad EIG |
| 15.06.2017 | 12.09.2017 | Exposición El largo camino hacia la emancipación femenina | Casa de la mujer de Donostia |

d. Actividades de responsabilidad social

| | |
|---------------|---|
| Actividad | KORRIKA-Participación de la EIG en km. 1300 |
| Fecha | 06/04/2017 |
| Actividad | Carrera de empresas |
| Organizador/a | Organiza: ADEGI, Diario Vasco y Donosti Eventos |
| Fecha | 07/05/2017 |

17. Apariciones en medios de comunicación

La UPV/EHU y SanBartolomé Muinoa suscriben un acuerdo de colaboración

28/09/2016



La Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU) y la promotora San Bartolomé Muinoa han suscrito un convenio marco de colaboración que se desarrollará a través de la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa. Este convenio ha sido firmado por la vicerrectora del Campus de Gipuzkoa de la UPV/EHU, Ana Arrieta, y el gerente de la empresa San Bartolomé Muinoa, Martín Arregi.

El acuerdo firmado entre ambas instituciones contempla cinco áreas de actuación: por un lado, la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa de la UPV/EHU, en colaboración con el personal especializado de San Bartolomé Muinoa, llevará a cabo diversas actividades formativas sobre aspectos relacionados con la construcción civil y de edificación. Por otro lado, se impulsará la participación del alumnado de la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa en la realización de prácticas y trabajos fin de grado en distintos departamentos de la citada empresa. Además, se harán visitas a las obras en SanBartolomé Muinoa, en San Sebastián con el objeto de acercar al alumnado de la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa los procesos constructivos a pie de obra. Se fomentará la colaboración entre los grupos de I+D+i de la Escuela y los profesionales de la citada empresa. Dentro de este marco de colaboración se promocionará la inserción laboral del alumnado egresado de las distintas titulaciones de la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa de la UPV/EHU. Por último, el convenio suscrito atenderá un área de promoción en el que destaca, entre otras acciones, la colaboración en un concurso anual de maquetas.

Acuerdo de doble titulación en Ingeniería Civil y Arquitectura Técnica

01/12/2016



Gilles Pijaudier-Cabot y Ana Arrieta

Se ha llevado a cabo la firma oficial del Convenio de Colaboración entre la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU), a través de la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa (San Sebastián) y la Universidad de Pau et des Pays de L'Adour (UPPA) para la puesta en marcha de dos dobles titulaciones entre los Grados en Ingeniería Civil y Arquitectura Técnica y el Ingenieur du Batiment et des Travaux Publics del Institut Supérieur Aquitain de Batiment et des TRavaux Public (ISA-BTP).

El acto de firma ha tenido lugar en la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa, en San Sebastián, por el rector de la UPPA, Mohamed Amara, representado por el director de la ISA-BTP, Gilles Pijaudier-Cabot, y la vicerrectora del Campus de Gipuzkoa de la UPV/EHU, Ana Arrieta.

El alumnado de ISA-BTP realizarán los dos primeros cursos en su origen y seguirán estudios en la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa. Recíprocamente, el alumnado de la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa cursará tres semestres en San Sebastián y seguirán estudios en el ISA-BTP. Cada uno de los itinerarios culmina en el undécimo semestre, tras el cual los estudiantes podrán disfrutar de la Doble Titulación.

Diputación y la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa firman un convenio de investigación.

26/06/2017



Xabier Ostolaza director de la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa y el Diputado de Medio Ambiente, José Ignacio Asensio

Diputación y la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa firman un convenio para investigar las posibilidades de reciclaje del PET marino para transformarlo en hilo textil.

Noticia completa: www.gipuzkoa.eus

Alumnado de la L'ENSGTI (École Nationale Supérieure en Génie des Technologies Industrielles) visita las instalaciones de la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa (sección Eibar), 17/02/2017

UPV/EHU:

http://www.ehu.es/es/content/-/asset_publisher/W6wn/content/n_20170220-visita-lensgti?redirect=http%3A%2F%2Fwww.ehu.es%2Fes%2Fhome%3Fp_p_id%3D101_INSTANCE_TaD3%26p_p_lifecycle%3D0%26p_p_state%3Dnormal%26p_p_mode%3Dview%26p_p_col_id%3Dcolumn-2%26p_p_col_pos%3D1%26p_p_col_count%3D5

Convertir la universidad en un laboratorio viviente, 10/07/2017

UPV/EHU:

http://www.ehu.es/es/web/guest/preview-campusa/-/asset_publisher/107v/content/n_20170707_campus-bizia-lab

XIII Memorial Félix Sopedana, 11/06/2016: "Dos alumnos de ingeniería galardonados en el Memorial Félix Sopedana", 09/06/2017

Diariovasco.com: <http://www.diariovasco.com/bajo-deba/eibar/201706/20/escuela-ingenieria-vuelve-premiada-20170620000946-v.html>

UPV/EHU: http://www.ehu.es/es/content/-/asset_publisher/W6wn/content/n_20170619-memorial-sopedana?redirect=http%3A%2F%2Fwww.ehu.es%2Fes%2Fhome%3Fp_p_id%3D101_INSTANCE_TaD3%26p_p_lifecycle%3D0%26p_p_state%3Dnormal%26p_p_mode%3Dview%26p_p_col_id%3Dcolumn-2%26p_p_col_pos%3D1%26p_p_col_count%3D5

Acto de Graduación de la Sección de Éibar, 22/09/2016

diariovasco.com : <http://www.diariovasco.com/bajo-deba/eibar/201609/23/graduados-energias-renovables-invitados-20160923002736-v.html>

18. Premios y reconocimientos

| | |
|-----------|---|
| Alumnos | Goitia Barrenetxea, Uxue y Irigoyen Romanillos, Jone |
| Trabajo | Energía hidráulica Lea-Artibaien |
| Premio | Primer premio |
| Categoría | Mejor estudio técnico |
| Entidad | XIII Memorial Félix Sopenana |
| Fecha | 10/06/2017 |
| Alumnos | Mollinedo Fernández, Ander |
| Trabajo | Diseño óptimo del sistema de generación eléctrica a bordo de un Boeing 747, así como del sistema de tracción en pista, mediante recuperación de energía por frenado regenerativo e hibridación de pila de combustible y celdas de ion-litio |
| Premio | Segundo premio (primero desierto) |
| Categoría | Mejor proyecto |
| Entidad | XIII Memorial Félix Sopenana |
| Fecha | 10/06/2017 |

F. ACTIVIDADES DOCENTES

19. Titulaciones: grados y masteres
20. Trabajos Fin de Grado
21. Participación en Programas de Postgrado
22. Acción tutorial
23. Docencia en euskera
24. Actividades de formación del PDI
25. Actividades de formación del PAS
26. Programas de intercambio
27. Visitas a Instalaciones

19. Titulaciones

En la Escuela se han impartido las siguientes titulaciones:

- Grado en Ingeniería Civil
- Grado en Ingeniería Eléctrica
- Grado en Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática
- Grado en Arquitectura Técnica
- Grado en Ingeniería Mecánica
- Grado en Ingeniería Química Industrial
- Grado de Energías Renovables

Másteres:

- Máster de Investigación Ingeniería de Materiales Renovables. Biorefinería y Biocomposites
- Máster en Ingeniería de Sistemas Empotrados
- Máster Universitario en Sistemas de Transporte

20. Trabajos Fin de Grado

En el curso 2016/17 se han presentado y defendido un total de 318 trabajos Fin de Grado, de los cuales 124 se han realizado en Empresa, 177 en la propia Escuela y 17 en el marco de programas de relaciones internacionales. A continuación, se desglosan por Titulación.

| Titulación | Escuela | Prointer | Empresa | Total |
|--|---------|----------|---------|-------|
| Grado Arquitectura Técnica | 33 | 5 | 25 | 63 |
| Grado en Ingeniería Civil | 17 | 5 | 4 | 26 |
| Grado en Ingeniería Eléctrica | 4 | 0 | 3 | 7 |
| Grado en Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática | 32 | 1 | 15 | 48 |
| Grado en Ingeniería Mecánica | 25 | 3 | 50 | 78 |
| Grado en Ingeniería Química | 1 | - | - | 1 |
| Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática (Éibar) | 4 | - | - | 4 |
| Ingeniería Mecánica (Éibar) | 15 | - | 6 | 21 |
| Ingeniería de Energías Renovables | 46 | 3 | 21 | 70 |
| Total | 177 | 17 | 124 | 318 |

21. Participación en Programas de Postgrado

a. Participación en Másteres

| | |
|---------------------------|--|
| Programa | Master in Control in Smatgrids and Distributed Generation |
| Departamento | Ingeniería de Sistemas y Automática |
| Curso | Control of the Machine-Side Converter-Generator Set |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Miren Itsaso Martinez Aguirre, Gerardo Tapia Otaegui |
| Lugar | Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola |
| Duración | 4,5 ECTS |
| Programa | Ingeniería de Sistemas Empotrados |
| Departamento | Ingeniería de Sistemas y Automática |
| Curso | Control en Sistemas Empotrados |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Guillermo Luis García Anduaga, Ana Susperregui Burguete, Gerardo Tapia Otaegui |
| Lugar | Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola (Donostia) |
| Duración | 6 ECTS |
| Programa | Ingeniería de Control, Automatización y Robótica |
| Departamento | Ingeniería de Sistemas y Automática |
| Curso | Control Avanzado de Generadores Accionados por Turbinas Eólicas |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Miren Itsaso Martinez Aguirre, Ana Susperregui Burguete, Gerardo Tapia Otaegui |
| Lugar | Escuela de Ingeniería de Bilbao |
| Duración | 3 ECTS |
| Programa | Máster Universitario en Ingeniería Biomédica |
| Departamento | Tecnología Electrónica |
| Curso | Procesado de Imágenes Biomédicas |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Josu Mirena Mayora Oria |
| Lugar | On-line |
| Duración | 1,5 ETCS |
| Programa | Hizkuntzaren Azterketa eta Prozesamendua |
| Departamento | Lengua Vasca y Comunicación |
| Curso | Corpusean Oinarritutako Semantika Konputazionala |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Izaskun Aldezabal Roteta |
| Lugar | Informatika Fakultatea, UPV/EHU, Donostia |

| | |
|---------------------------|---|
| Duración | 1,5 ECTS |
| Programa | Ciencia y Tecnología Espacial |
| Departamento | Ingeniería Mecánica |
| Curso | Control Térmico Espacial |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Iñaki Garmendia Azurmendi |
| Lugar | Bilboko Ingeniaritza Eskola |
| Duración | 3 h |
| Programa | Máster en Seguridad y Salud en el Trabajo |
| Departamento | Organización de Empresas |
| Curso | Técnicas Afines |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Jon Iradi Arteaga |
| Lugar | Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola |
| Duración | 1 ECTS |
| Programa | Master en Ingeniería de Materiales Renovables |
| Departamento | Ingeniería Química y del Medio Ambiente |
| Curso | Biocomposites y experimentación en biomateriales |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Lugar | Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola |
| Duración | 3,5 ECTS |
| Programa | Master in Control in Smartgrids and Distributed Generation |
| Departamento | Ingeniería de Sistemas y Automática |
| Curso | Seminars and Visits |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Haritza Camblong |
| Lugar | Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola |
| Duración | 3 ECTS |
| Programa | Máster en Rehabilitación, Restauración y Gestión Integral del Patrimonio Construido y las Construcciones Existentes |
| Departamento | Física Aplicada I |
| Curso | El Color, el Sonido y la Iluminación en la Rehabilitación |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Marta Urdanpilleta Landaribar |
| Lugar | Escuela Técnica Superior de Arquitectura (UPV/EHU) |
| Duración | 1 ECTS |
| Programa | Master's Degree in Control of Smart Grids and Distributed Generation |
| Departamento | Ingeniería Eléctrica |

| | |
|---------------------------|--|
| Curso | Dynamic Modeling of Distributed Generation Sources |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Juan Jose Ugartemendia De La Iglesia |
| Lugar | Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola |
| Duración | 2,4 ECTS |
| Programa | Master en Ingeniería de Materiales Renovables |
| Departamento | Ingeniería Química y del Medio Ambiente |
| Curso | Técnicas Instrumentales en Ingeniería de Materiales |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Maria Angeles Corcuera Maeso |
| Lugar | Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola |
| Duración | 1 ECTS |
| Programa | Master Universitario en sistemas de transportes |
| Departamento | Ingeniería Nuclear y Mecánica de Fluidos |
| Curso | Sistemas de Transporte: Políticas de Transporte e Infraestructuras; costes y beneficios |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Maddi Garmendia Antin |
| Lugar | Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola |
| Duración | 2,75 ECTS |
| Programa | Master in Control in Smatgrids and Distributed Generation |
| Departamento | Ingeniería de Sistemas y Automática |
| Curso | Modelling and control of wind turbines |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Haritza Camblong |
| Lugar | Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola |
| Duración | 3 ECTS |
| Programa | Máster Universitario en Rehabilitación, Restauración y Gestión Integral del Patrimonio Construido y de las Construcciones Existentes |
| Departamento | Arquitectura |
| Curso | Gestión del Patrimonio |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Daniel Luengas Carreño |
| Lugar | Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola |
| Duración | 1,1 ECTS |
| Programa | Máster Universitario en Sistemas de Transporte |
| Departamento | Matemática Aplicada |
| Curso | Conceptos y herramientas probabilísticas y estadísticas aplicados al Transporte |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Itsaso Leceta Lasa |

| | |
|---------------------------|--|
| Lugar | Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola |
| Duración | 3 ECTS |
| Programa | Master en integración de las energías renovables en el sistema eléctrico |
| Departamento | Ingeniería Eléctrica |
| Curso | Generación eólica |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Itziar Zubia Olaskoaga |
| Lugar | Bilboko Ingeniaritza Eskola |
| Duración | 3 ECTS |
| Programa | Master en Ingeniería de Materiales Renovables |
| Departamento | Ingeniería Química y del Medio Ambiente |
| Curso | Relaciones Propiedades - Estructura y Termodinámica/Cinética en Macromoléculas / Mecánica de Materiales Poliméricos y Composites |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Maria Angeles Corcuera Maeso |
| Lugar | Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola |
| Duración | 3,5 ECTS |
| Programa | Máster en integración de las energías renovables en el sistema eléctrico |
| Departamento | Ingeniería Eléctrica |
| Curso | Planificación de la red eléctrica |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Igor Albizu Florez |
| Lugar | Bilboko Ingeniaritza Eskola |
| Duración | 3 ECTS |
| Programa | Master in Control in Smartgrids and Distributed Generation |
| Departamento | Ingeniería Eléctrica |
| Curso | Introduction to the Electrical Power System |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Igor Albizu Florez |
| Lugar | Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola |
| Duración | 3 ECTS |
| Programa | Control in smartgrids and distributed generation |
| Departamento | Matemática Aplicada |
| Curso | Management and control of smartgrids |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Cristina Alcalde Valverde |
| Lugar | Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola |
| Duración | 3 ECTS |
| Programa | Master in Control in Smartgrids and Distributed Generation |

| | |
|---------------------------|---|
| Departamento | Ingeniería Eléctrica |
| Curso | Application to concrete projects |
| Profesora(s)/Profesor(es) | José Ignacio San Martín, Julián De Marcos, Patxi Alkorta Egiguren, José Antonio Cortajarena |
| Lugar | Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola |
| Duración | 6 ECTS |
| Programa | Master in Control in Smartgrids and Distributed Generation |
| Departamento | Ingeniería Eléctrica |
| Curso | Grids operation and control |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Itziar Zubia Olaskoaga |
| Lugar | Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola |
| Duración | 3 ECTS |

22. Acción tutorial

En la Sede las actividades de acción tutorial entre iguales han contado con la participación del siguiente alumnado:

| |
|-----------------|
| Alumnado |
|-----------------|

| |
|--------------------------------|
| Deborah de Freiras Macedo |
| Sara Oñederra Murillo |
| Irati Revilla Losada |
| Monica Oñederra Murillo |
| Aitor Sagastuy Arbide |
| Ander de Marcos Arocena |
| Jon Ander Rodriguez Gurruchaga |

En la Sección de Éibar Las actividades de acción tutorial entre iguales han contado con la participación del siguiente alumnado:

| | |
|----------------|--|
| Euskara | |
|----------------|--|

| | |
|-------|----------------|
| MIKEL | GONZÁLEZ PÉREZ |
|-------|----------------|

| | |
|---------|----------------------|
| NATALIA | CARDANHA ECHEZARRETA |
|---------|----------------------|

| | |
|-------------------|--|
| Gaztelania | |
|-------------------|--|

| | |
|-------|----------------|
| JORGE | CÁRCAMO ALONSO |
|-------|----------------|

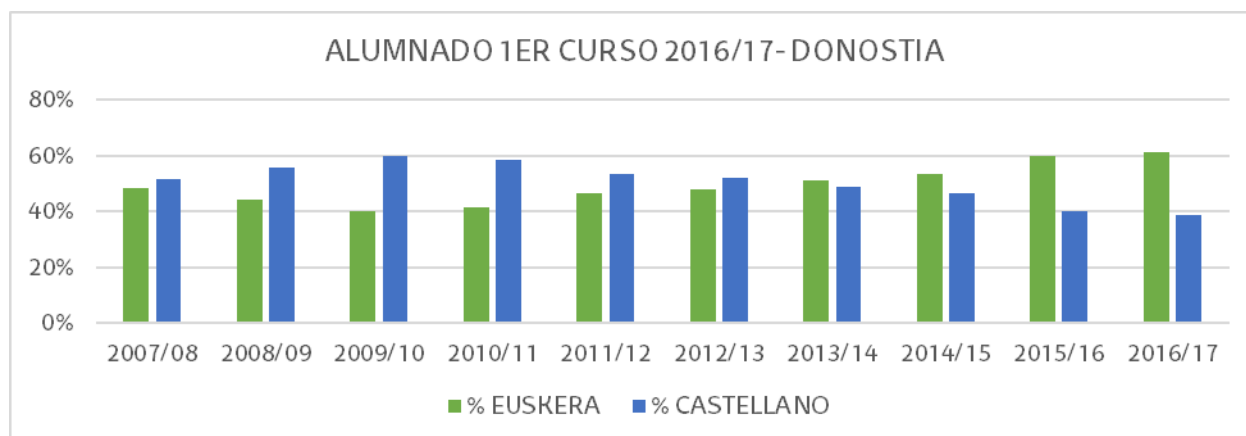
| | |
|-------|----------------|
| NEREA | GUINEA TRAPOTE |
|-------|----------------|

23. Docencia en Euskera

En la Sede la totalidad de las asignaturas de Grado obligatorias se imparte en castellano y euskera.

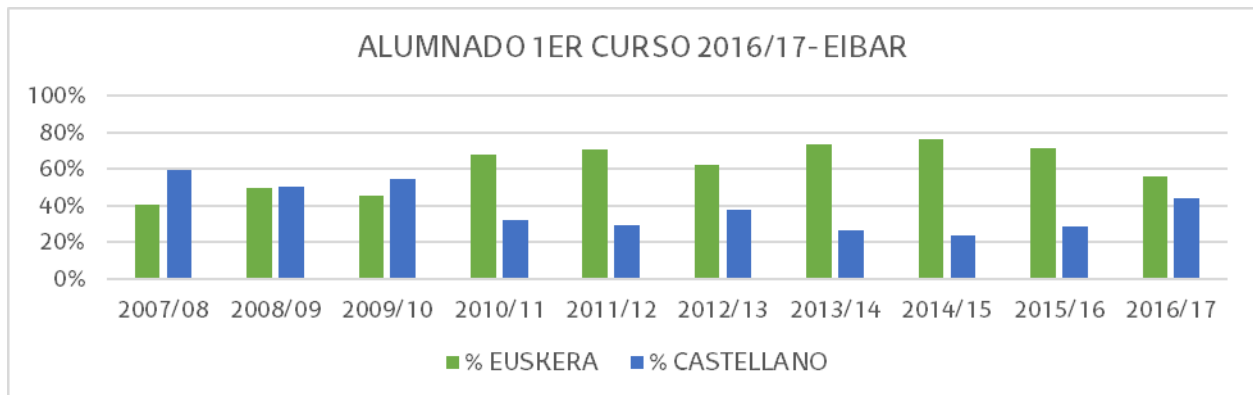
El porcentaje de alumnado de nuevo ingreso de **primer curso** en los últimos diez años, muestra que hay una tendencia incremental hacia la elección de docencia en euskera a partir del curso 2019-10, alcanzando un 60 % en los últimos dos años.

| AÑO | % EUSKERA | % CASTELLANO | Euskera | Castellano | TOTAL |
|---------|-----------|--------------|---------|------------|-------|
| 2007/08 | 48% | 52% | 226 | 240 | 466 |
| 2008/09 | 44% | 56% | 187 | 237 | 424 |
| 2009/10 | 40% | 60% | 190 | 285 | 475 |
| 2010/11 | 42% | 58% | 225 | 315 | 540 |
| 2011/12 | 47% | 53% | 211 | 241 | 452 |
| 2012/13 | 48% | 52% | 162 | 175 | 337 |
| 2013/14 | 51% | 49% | 166 | 158 | 324 |
| 2014/15 | 54% | 46% | 155 | 134 | 289 |
| 2015/16 | 60% | 40% | 152 | 102 | 254 |
| 2016/17 | 62% | 38% | 155 | 97 | 252 |



En la Sección de Eibar también se observa una tendencia incremental hacia la elección de docencia en euskera a partir del curso 2019-10, alcanzando porcentajes en torno al 75 % en algunos cursos; sin embargo, esta tendencia incremental comienza a descender en los últimos tres años por la matriculación de alumnado fuera de la Comunidad Autónoma Vasca:

| AÑO | % EUSKERA | % CASTELLANO | Euskera | Castellano | TOTAL |
|---------|-----------|--------------|---------|------------|-------|
| 2007/08 | 40% | 60% | 35 | 52 | 87 |
| 2008/09 | 49% | 51% | 42 | 43 | 85 |
| 2009/10 | 45% | 55% | 40 | 48 | 88 |
| 2010/11 | 68% | 32% | 59 | 28 | 87 |
| 2011/12 | 71% | 29% | 98 | 40 | 138 |
| 2012/13 | 63% | 38% | 45 | 27 | 72 |
| 2013/14 | 74% | 26% | 53 | 19 | 72 |
| 2014/15 | 76% | 24% | 52 | 16 | 68 |
| 2015/16 | 72% | 28% | 53 | 21 | 74 |
| 2016/17 | 56% | 44% | 36 | 28 | 64 |



24. Actividades de formación del PDI

a. Formación recibida

| | |
|---------------------------------|---|
| Curso | Cómo gestionar tu carrera investigadora |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | Unidad de Cienciometría |
| Lugar | SGIker-EHU |
| Duración | |
| Participantes | Javier Urruzola Moreno |
| Curso | Seminario: Educación para la sostenibilidad |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | UPV/EHU |
| Lugar | UPV/EHU |
| Duración | |
| Participantes | Eneritz Onaindia Gerrikabeitia |
| Curso | eGELA: herramientas complementarias |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | SAE/HELAZ (UPV/EHU) |
| Lugar | UPV-EHU |
| Duración | |
| Participantes | Javier Urruzola Moreno |
| Curso | eGELA: herramientas fundamentales |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | SAE/HELAZ (UPV/EHU) |
| Lugar | UPV-EHU |
| Duración | |
| Participantes | Javier Urruzola Moreno |
| Curso | Taller de sostenibilidad e ingeniería "¿Cómo podemos integrar esta competencia en nuestra actividad docente? enseñar en la universidad" |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | UPV/EHU |
| Lugar | UPV/EHU |
| Duración | 15 h |
| Participantes | Eneritz Onaindia Gerrikabeitia |

| | |
|---------------------------------|--|
| Curso | Metodologia aktiboen erabilerarako tailerra |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | UPV/EHU - Unibertsitateko irakasleen irakas-prestakuntza (UIPRE) |
| Lugar | UPV/EHU - Donostia |
| Duración | 25 h |
| Participantes | Nora Barroso Moreno |
| Curso | eGELA: herramientas fundamentales |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | SERVICIO DE ASESORAMIENTO EDUCATIVO (SAE) UPV/EHU |
| Lugar | UPV/EHU Campus de Gipuzkoa |
| Duración | 16 h |
| Participantes | Mikel Alberro Astarbe |
| Curso | eGELA: herramientas complementarias |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | SAE/HELAZ (UPV/EHU) |
| Lugar | Gipuzkoako Campusa (UPV/EHU) |
| Duración | 16 h |
| Participantes | Mikel Alberro Astarbe |
| Curso | SPSS: Nivel medio |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | SAE/HELAZ (UPV-EHU) |
| Lugar | Gipuzkoako Campusa (UPV/EHU) |
| Duración | 20 h |
| Participantes | Marta Urdanpilleta Landaribar |
| Curso | Cromatografía de gases con detección de masas. Curso teórico y aplicaciones prácticas |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | SGIKer (UPV/EHU) |
| Lugar | Leioa |
| Duración | 30 h |
| Participantes | Ane Sequeiros Echeverria |
| Curso | Aprendizaje Basado en Proyectos. Experiencia de la Escuela de Caminos, Canales y Puertos de Ciudad Real" |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | GIE-Donostiako Zuzendaritza |
| Lugar | GIE-Donostia |
| Duración | 2 h |
| Participantes | Juan Jose Ugartemendia De La Iglesia |
| Curso | Metodologia aktiboen erabilerarako tailerra |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | SAE |

| | |
|---------------|---|
| Lugar | Carlos Santamaria Liburutegia, Donostia |
| Duración | 25 h |
| Participantes | Juan Luis Osa Amilibia |

b. Formación impartida

| | |
|------------|---|
| Curso | Impacto del Moisture Buffering en la calidad del aire interior: Jornada sobre calidad del aire interior |
| Lugar | FENERCOM |
| Duración | |
| Ponente(s) | Ignacio Santiago Gomez Arriaran |
| Curso | Taller "Coloreando el calor" |
| Lugar | Zientzia Astea 2016. Donostia |
| Duración | 1 h |
| Ponente(s) | Alexander Martin Garin, Jose Antonio Millan Garcia, Juan Maria Hidalgo Betanzos |
| Curso | Taller de contaminación acústica |
| Lugar | Zientzia Astea UPV/EHU, Donostia |
| Duración | 2 h |
| Ponente(s) | Marta Urdanpilleta Landaribar, Ane Sarasola Iñiguez, Miriam Victoria Peñalba Otaduy |

c. Cursos de formación para el profesorado en el Centro

| | |
|---------------------------------|--|
| Curso | Aprendizaje Basado en Proyectos. Experiencia de la Escuela de Caminos, Canales y Puertos de Ciudad Real |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | Dirección de la Sede de Donostia de la EIG |
| Lugar | EIG-Donostia |
| Fecha | 20 de marzo de 2017 |
| Duración | 2 h |
| Profesor | Jose María Coronado, director de la Escuela de Caminos, Canales y Puertos de Ciudad Real de la Universidad de Castilla la Mancha |

25. Programas de intercambio

a. Programas de intercambio internacionales

Durante el curso 2016/17, 84 los alumnos/as de la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa (sección Donostia) participaron en programas de movilidad, cursando asignaturas y/o el Trabajo de Fin de Grado en alguno de los Centros Universitarios con los que tiene convenio la Escuela. 61 alumnos/as participaron en el programa Erasmus+, 16 en el programa América Latina, 4 en Otros Destinos y 3 en el programa SICUE. 16 alumnos/as más fueron adjudicatarios de una plaza para los programas de movilidad internacional. Sin embargo finalmente decidieron renunciar a ella¹.

Se detalla, a continuación, los destinos y el número de alumnos/as participantes en los programas de movilidad internacional:

| PAIS | Universidad destino |
|-------------------------------|---|
| ALEMANIA 22 estudiantes | ALBERT-LUDWIGS-UNIVERSITÄT FREIBURG IM BREISGAU 1 estudiante de Grado en Ing. Electrónica Ind. y Automática |
| | FACHHOCHSCHULE FURTWANGEN 4 estudiantes de Grado en Ing. Mecánica |
| | Fachhochschule Muenster <ul style="list-style-type: none"> • 1 estudiante de Grado en Ing. Civil • 2 estudiantes de Grado en Arquitectura Técnica • 1 estudiante de Grado en Ing. Mecánica |
| | FACHHOCHSCHULE STRALSUND: 1 estudiante de Grado en Ing. Electrónica Ind. y Automática |
| | Fachhochschule Ulm: 2 estudiantes de Grado en Ing. Mecánica |
| | HOCHSCHULE EMDEN/LEER <ul style="list-style-type: none"> • 2 estudiantes de Grado en Ing. Eléctrica • 5 estudiantes de Grado en Ing. Mecánica |
| | Hochschule für Technik und Wirtschaft Mittweida <ul style="list-style-type: none"> • 1 estudiante de Grado en Ing. Electrónica Ind. y Automática • 1 estudiante de Grado en Ing. Mecánica |
| | Jade Hochschule, Fachhochschule Wilhelmshaven/Oldenburg/Elsfleth: 1 estudiante de Grado en Ing. Mecánica |

¹ Los datos sobre renunciaciones que nos da GAUR no son fiables, ya que considera renunciaciones los casos de cambio de destino en segunda adjudicación

| PAIS | Universidad destino |
|-------------------------------|---|
| ARGENTINA 1 estudiante | Universidad Nacional de la Plata: 1 estudiante de Grado en Ing. Electrónica Ind. y Automática |
| BELGICA 1 estudiante | KATHOLIEKE HOGESCHOOL ZUID-WEST-VLAANDEREN/KATHO UNIVERSITY COLLEGE: 1 estudiante de Grado en Ing. Eléctrica |
| BRASIL 1 estudiante | <u>Universidad del Estado de Santa Catarina</u> 1 estudiante Grado en Ing. Civil |
| COLOMBIA 1 estudiante | PONITIFIA UNIVERSIDAD JAVERIANA 1 estudiante de Grado en Arquitectura Técnica |
| COREA DEL SUR 1 estudiante | SUNGKYUNKWAN UNIVERSITY-SKKU 1 estudiante de Grado en Ing. Electrónica Ind. y Automática |
| CROACIA 9 estudiantes | TEHNIKO VELEUEILISTE U ZAGREBU(Croacia) <ul style="list-style-type: none"> • 2 estudiantes de Grado en Ing. Civil • 4 estudiantes de Grado en Arquitectura Técnica • 2 estudiantes de Grado en Ing. Electrónica Ind. y Automática • 1 estudiante de Grado en Ing. Eléctrica |
| CHILE 4 estudiantes | Universidad Tecnico Federico Santamaria <ul style="list-style-type: none"> • 1 Estudiante de Grado en Arquitectura Técnica • 2 estudiantes de Grado en Ing. Electrónica Ind. y Automática |
| CHILE | Univesidad Adolfo Ibañez 1 estudiante de Grado en Arquitectura Técnica |
| DINAMARCA 1 estudiante | Via University College 1 estudiante de Grado en Ing. Civil |
| EEUU 3 estudiantes | Norh Carolina State University (EEUU) 2 estudiantes de Grado en Ing. Electrónica Ind. y Automática |
| | San Diego State University (EEUU) 1 estudiante de Grado en Ing. Electrónica Ind. y Automática |
| ESPAÑA 3 estudiantes | Universidad Politécnica de Cataluña 1 estudiante de Grado en Ing. Electrónica Ind. y Automática |
| | Universidad Politécnica de Madrid 1 estudiante de Grado en Ing. Civil |
| | Universidad Pública de Navarra 1 estudiante de Grado en Ing. Mecánica |

| PAIS | Universidad destino |
|----------------------------|--|
| FINLANDIA 2 estudiantes | Central Ostrobothnia University of Applied Sciences(Finlandia) 1 estudiante de Grado en Ing. Electrónica Ind. y Automática |
| | TURKU UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES-Turun Ammatikorkeakoulu 1 estudiante de Grado en Arquitectura Técnica |
| FRANCIA 1 estudiante | UNIVERSITE DE PAU ET DES PAYS DE L'ADOUR 1 estudiante de Grado en Arquitectura Técnica |
| GRECIA 7 estudiantes | National Technical University of Athens <ul style="list-style-type: none"> • 2 estudiantes de Grado en Arquitectura Técnica • 3 estudiantes de Grado en Ing. Mecánica |
| | Technological Education Institute-Technologico Ekpaideftiko Idryma(Grecia) 2 estudiantes de Grado en Ing. Mecánica |
| HUNGRÍA 2 estudiantes | Budapest University of Technology and Economics 2 estudiantes de Grado en Ing. Mecánica |
| IRLANDA 2 estudiantes | ATHLONE INSTITUTE OF TECHNOLOGY 2 estudiantes de Grado en Ing. Mecánica |
| ITALIA 8 estudiantes | UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA 1 estudiante de Grado en Ing. Mecánica |
| | UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA 2 estudiantes de Grado en Ing. Civil |
| | Università degli studi di Padova <ul style="list-style-type: none"> • 1 estudiante de Grado en Ing. Electrónica Ind. y Automática • 1 estudiante de Grado en Ing. Mecánica |
| | UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SASSARI 1 estudiante de Grado en Arquitectura Técnica |
| | UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE 1 estudiante de Grado en Ing. Civil |
| | UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE 1 estudiante de Grado en Ing. Civil |
| MEXICO 7 estudiantes | ANAHUAC MAYAB <ul style="list-style-type: none"> • 1 estudiante de Grado en Arquitectura Técnica • 1 estudiante de Grado en Ing. Civil |
| | INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL DE MEXICO 1 estudiante de Grado en Arquitectura Técnica |
| | INSTITUTO TECNOLOGICO DE MONTERREY 1 estudiante de Grado en Arquitectura Técnica |

| PAIS | Universidad destino |
|-----------------------------|--|
| | UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA 1 estudiante de Grado en Ing. Mecánica |
| | Universidad de Guadalajara (México) <ul style="list-style-type: none"> • 1 estudiante de Grado en Arquitectura Técnica • 1 estudiante de Grado en Ing. Electrónica Ind. y Automática |
| PERU 2 estudiantes | Universidad Cesar Vallejo(Perú) <ul style="list-style-type: none"> • 1 estudiante de Grado en Arquitectura Técnica • 1 estudiante de Grado en Ing. Mecánica |
| POLONIA 1 estudiante | POLITECHNIKA BIALOSTOCKA 1 estudiante de Grado en Ing. Mecánica |
| REP. CHECA 3 estudiantes | Brno University of Technology 3 estudiantes de Grado en Ing. Electrónica Ind. y Automática |
| SUECIA 2 estudiantes | Blekinge Institute of Technology / Blekinge Tekniska Högskola 2 estudiantes de Grado en Ing. Mecánica |

Las cifras de alumnos y alumnas por titulación que han participado en programas de intercambio son las siguientes:

| Titulación | Alumnos/as | % de egresados/as que han participado en programas de movilidad |
|---|------------|---|
| Grado en Arquitectura Técnica | 19 | 17,46 |
| Grado en Ingeniería Civil | 10 | 46,15 |
| Grado en Ingeniería Eléctrica | 4 | 14,29 |
| Grado en Ingeniería Mecánica | 33 | 28,21 |
| Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática | 18 | 16,67 |
| TOTAL | 84 | 24,22 |

De la misma forma, un total de 39 estudiantes de alguno de los centros internacionales y nacionales con los que tiene convenio la EIG-Donostia, cursaron asignaturas o realizaron el Trabajo de Fin de Grado en la Escuela:

| País Origen | Universidad Origen | Estudios en Origen |
|--------------------------------|---|--|
| Alemania 3 estudiantes | FACHHOCHSCHULE FURTWANGEN | <ul style="list-style-type: none"> Product Engineering |
| | Fachhochschule Muenster 2 estudiantes | <ul style="list-style-type: none"> Civil Engineering |
| Bélgica 3 estudiantes | VIVES UNIVERSITY COLLEGE KORTRIJK-ROESELARE-TIELT- TORHOUT 3 estudiantes | <ul style="list-style-type: none"> Electromechanics HVAC |
| Corea del Sur 4 estudiantes | DONGGUK UNIVERSITY 1 estudiante | <ul style="list-style-type: none"> electronic and electrical engineering |
| | SEJONG UNIVERSITY 3 estudiantes | <ul style="list-style-type: none"> DefenceSystemEngineering Mechanical Engineering Nano&advanced materials |
| Croacia 1 estudiante | TEHNIKO VELEUEILISTE U ZAGREBU | Civil Engineering |
| Chile 2 estudiantes | Pontificia Universidad Católica de Chile | Universitarios pregrado |
| | Universidad de BIO-BIO | Ingeniería Civil en Automatización |
| Ecuador 1 estudiante | Universidad Técnica Particular de Loja | Pre-grado |
| España 1 estudiante | Universidad de Sevilla | Grado en Edificación |
| Francia 5 estudiantes | UNIVERSITÉ PARIS OUEST NANTERRE LA DEFENSE 3 estudiantes | <ul style="list-style-type: none"> Thermal and energy engineering DUT Génie Thermique et Energie Heat transfert and Energetic |
| | Université Paul Sabatier (Toulouse III) 2 estudiantes | génie civil & geotechnics |

| | | |
|--------------------------|---|---|
| Grecia 2 estudiantes | ETHNIKO METSOVIO POLYTECHNIO (E.M.P)/National Technical University of Athens- NTUA | Architecture |
| Hungría 1 estudiante | Budapest University of Technology and Economics | Mechanical Engineering |
| Italia 3 estudiantes | UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA 2 estudiantes | Management Engineering |
| | Università degli studi di Padova 1 estudiante | Master's Degree In Industrial Engineering |
| México 12 estudiantes | ANAHUAC MAYAB 2 estudiantes | Licenciatura en Ingeniería Civil para la Dirección |
| | Benemerita Universidad Autónoma de Puebla 2 estudiantes | LIC. ARQUITECTURA |
| | Instituto Politécnico Nacional de los Estados Unidos Mexicanos 5 estudiantes | <ul style="list-style-type: none"> • Ingeniería Civil • Ingeniería en Mecatrónica |
| | Universidad de Guadalajara (México) 3 estudiantes | <ul style="list-style-type: none"> • Ingeniería mecánica eléctrica • 2 Licenciatura en Ingeniería Civil |
| Perú 1 estudiante | Universidad Cesar Vallejo | Escuela De Ingeniería Mecánica Eléctrica |
| Polonia 1 estudiante | LODZ UNIVERSITY OF TECHNOLOGY | <ul style="list-style-type: none"> • Ingeniería Civil |

Por otro lado 8 estudiantes extranjeros/as más, matriculados en diferentes Escuelas o Facultades del Campus de Gipuzkoa, cursaron diversas asignaturas en la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa.

b. Movilidad del PDI/PAS (STAFF MOBILITY)

Un total de 16 profesores y/o personal de administración y servicios de Universidades extranjeras que visitaron la Escuela. Alguno/as de los/as profesores/as visitantes participaron en el Ciclo de Conferencias Técnicas Internacionales de la Escuela.

Se ha contado con la ayuda de diversos profesores/as y Departamentos de la Escuela que han colaborado con la Subdirección de Relaciones Internacionales para poder organizar y coordinar las visitas.

| | |
|-----------------------|--|
| Profesor/a | Ausr Minskauskiene |
| Procedencia | KAUNAS TECHNICAL UNIVERSITY |
| Fines de la movilidad | NUEVO CONVENIO ERASMUS+ |
| Fecha | 25/10/2016 |
| Profesor/a | Christian Elorga |
| Procedencia | UNIVERSITÉ DE PAU ET DES PAYS DE L'ADOUR |
| Fines de la movilidad | FIRMA ACUERDO DOBLE TITULACIÓN CON EL INSTITUT SUPERIEUR AQUITAIN DE BATIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS (ISA BTP) |
| Fecha | 30/11/2016 |
| Profesor/a | Daiva Jureliene |
| Procedencia | KAUNAS TECHNICAL UNIVERSITY |
| Fines de la movilidad | NUEVO CONVENIO ERASMUS+ |
| Fecha | 25/10/2016 |
| Profesor/a | ESA Leinone |
| Procedencia | Turku Univeristy of Applied Sciences |
| Fines de la movilidad | CONFERENCIA TÉCNICA |
| Fecha | 24/04/2017-28/04/2017 |
| Profesor/a | GERHARD SCHAPER |
| Procedencia | FACHHOCHSCHULE MÜNSTER- UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES |
| Fines de la movilidad | REUNIONES DOBLE TITULACIÓN |
| Fecha | 12/09/2016 |
| Profesor/a | Guilles Pijaudier-Cabot |
| Procedencia | UNIVERSITÉ DE PAU ET DES PAYS DE L'ADOUR |
| Fines de la movilidad | FIRMA ACUERDO DOBLE TITULACIÓN CON EL INSTITUT SUPERIEUR AQUITAIN DE BATIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS (ISA BTP) |
| Fecha | 30/11/2016 |
| Profesor/a | JÖRG HARNISCH |
| Procedencia | FACHHOCHSCHULE MÜNSTER- UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES |
| Fines de la movilidad | REUNIONES DOBLE TITULACIÓN |
| Fecha | 12/09/2016 |

| | |
|-----------------------|--|
| Profesor/a | Laura Jankaskaite-Jureviciene |
| Procedencia | KAUNAS TECHNICAL UNIVERSITY |
| Fines de la movilidad | NUEVO CONVENIO ERASMUS+ |
| Fecha | 25/10/2016 |
| Profesor/a | LIDIA JASINSKA-WALC |
| Procedencia | Gdansk University of Technology |
| Fines de la movilidad | NUEVO CONVENIO ERASMUS+ |
| Fecha | 25/09/2016-30/09/2016 |
| Profesor/a | MARISA LALANNE |
| Procedencia | FACHHOCHSCHULE MÜNSTER- UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES |
| Fines de la movilidad | DOCENCIA. CURSO DE ALEMÁN PARA PRINCIPIANTES |
| Fecha | 26/09/2016-30/09/2016 |
| Profesor/a | MARTIN DIETZ |
| Procedencia | FACHHOCHSCHULE MÜNSTER- UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES |
| Fines de la movilidad | REUNIONES DOBLE TITULACIÓN |
| Fecha | 12/09/2016 |
| Profesor/a | MURAT KAYA |
| Procedencia | AKSARAY UNIVERSITY |
| Fines de la movilidad | NUEVOS ACUERDOS |
| Fecha | 19/09/2016-25/09/2016 |
| Profesor/a | Olivier Maurel |
| Procedencia | UNIVERSITÉ DE PAU ET DES PAYS DE L'ADOUR |
| Fines de la movilidad | FIRMA ACUERDO DOBLE TITULACIÓN CON EL INSTITUT SUPERIEUR AQUITAIN DE BATIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS (ISA BTP) |
| Fecha | 30/11/2016 |
| Profesor/a | RÜDIGER RUNGE |
| Procedencia | FACHHOCHSCHULE MÜNSTER- UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES |
| Fines de la movilidad | REUNIONES DOBLE TITULACIÓN |
| Fecha | 12/09/2016 |
| Profesor/a | TIHANA Strmecki |
| Procedencia | POLYTECHNIC OF ZAGREB |
| Fines de la movilidad | DOCENCIA / CONFERENCIA TÉCNICA |
| Fecha | 10/04/2017 |
| Profesor/a | UWE Mahn |
| Procedencia | Hochschule für Technik und Wirtschaft Mittweida |
| Fines de la movilidad | DOCENCIA / CONFERENCIA TÉCNICA |
| Fecha | 24/04/2017-28/04/2017 |

26. Visitas a Instalaciones

| | |
|---------------------------|---|
| Actividad | TECNALIA (antiguo Fatronik) |
| Lugar | Parque Tecnológico Miramon- Donostia |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Karmele Lopez De Ipiña Peña, Pilar Maria Calvo Salomon |
| Actividad | SAT BIDASOA (Subestación de Alta Tensión) IBERDROLA |
| Lugar | SANTESTEBAN- NAVARRA |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Vicente Moreno Bañeza |
| Actividad | MUESO CHILLIDA-LEKU |
| Lugar | HERNANI |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Maria Del Carmen Dovale Carrion |
| Actividad | iSARE- EDIFICIO ENERGETIK |
| Lugar | Martutene- Donostia |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Olatz Azurza Zubizarreta |
| Actividad | ESTACION FERROVIARIA ETS (Eusko Trenbide Sarea) de Loiola |
| Lugar | Donostia |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Gustavo Adolfo Vargas Silva |
| Actividad | CAM - Visita a empresa |
| Lugar | Biele SA, Azpeitia |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Juan Luis Osa Amilibia |
| Actividad | OBRAS DEFENSA ANTE INUNDACIONES EN MARTUTENE (Donostia) |
| Lugar | Donostia |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Ugutz Garitaonaindia Antsoategi, Aimar Insausti Bello |
| Actividad | ACCIONA BIOMASA SANGUESA |
| Lugar | SANGUESA |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Maria Gonzalez Alriols |
| Actividad | CENTRAL- MINI-HIDRAULICA ALZOLA |
| Lugar | ALZOLA |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Olatz Azurza Zubizarreta |
| Actividad | Visita Instalaciones Bomberos |
| Lugar | Garbera, Donostia |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Maddi Garmendia Antin |
| Actividad | GIKESA |

| | |
|---------------------------|--|
| Lugar | Donostia |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Maria Cristina Marieta Gorriti |
| Actividad | DANOBAT S.Coop |
| Lugar | Elgoibar |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Julian Estevez Sanz, Aitor Beranoagirre Imaz, Gorka Garate Zubiaurre |

G. ACTIVIDADES DE FORMACIÓN DEL PAS

a. Formación recibida

| | |
|---------------------------------|---|
| Curso | Conocimientos básicos en materia de seguridad de la información y su aplicación en el uso de la informática |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | UPV/EHU |
| Lugar | Ekonomia eta Enpresa Fakultatea |
| Duración | 5 h |
| Participantes | Miren Arantza Zubizarreta Mugica |
| Curso | Conocimientos básicos en materia de seguridad de la información y su aplicación en el uso de la informática |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | UPV/EHU |
| Lugar | Gipuzkoako Campusa |
| Duración | 5 h |
| Participantes | Mercedes Urgoiti Agirre |
| Curso | Conocimiento básicos en materia de seguridad de la información y su aplicación en el uso de la informática |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | UPV/EHU |
| Lugar | Donostia |
| Duración | 5 h |
| Participantes | Jone Olaizola, Teresa Caibano |
| Curso | Oinarrizko ezagutzak informazioaren segurtasunean eta haien aplikazioa informatikaren erabileran |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | UPV/EHU |
| Lugar | Donostia |
| Duración | 5 h |
| Participantes | Elene Bengoa, Miren Sarriegi |
| Curso | 2ZI-2SI: Discapacidad y buenas prácticas |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | EHU |
| Lugar | Donostia |
| Duración | 10 h |
| Participantes | Elene Bengoa, Miren Sarriegi |
| Curso | Estresaren kudeaketa |

| | |
|---------------------------------|--|
| Organizadora(s)/Organizador(es) | UPV/EHU |
| Lugar | Hezkuntza, Filosofia eta Antropologia Fakultatea |
| Duración | 8 h |
| Participantes | Miren Arantza Zubizarreta Mugica |
| Curso | Estresaren kudeaketa |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | UPV/EHU |
| Lugar | Hezkuntza, Filosofia eta Antropologia Fakultatea |
| Duración | 8 h |
| Participantes | Jone Olaizola |
| Curso | La regulación del procedimiento administrativo común tras la reforma de 2015 |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | IVAP |
| Lugar | On-line |
| Duración | 24 h |
| Participantes | Mercedes Urgoiti Agirre |
| Curso | Euskara UPV/EHUn, BIKAIN bidean |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | UPV/EHU |
| Lugar | Gipuzkoako Campusa (UPV/EHU) |
| Duración | 2,5 h |
| Participantes | Ainara Sánchez San Martín |
| Curso | Euskara UPV/EHUn, BIKAIN bidean |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | UPV/EHU |
| Lugar | Gipuzkoako Campusa (UPV/EHU) |
| Duración | 2,5 h |
| Participantes | Miren Sarriegi |
| Curso | Euskara UPV/EHUn, Bikain bidean |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | UPV/EHU |
| Lugar | Gipuzkoako Campusa (UPV/EHU) |
| Duración | 2,5 h |
| Participantes | Jone Olaizola |
| Curso | Luzamendu orokor aktiboa |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | Gipuzkoako Campusa (UPV/EHU) |
| Lugar | Gipuzkoako Campusa (UPV/EHU) |
| Duración | 4 h |

| | |
|---------------------------------|--|
| Participantes | Miren Sarriegi |
| Curso | Jornada sobre aplicación del nuevo estilo visual UPV/EHU |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | UPV/EHU |
| Lugar | Donostia |
| Duración | 2 h |
| Participantes | Ainara Sánchez San Martín |
| Curso | Ergonomia zure lanpostuan |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | UPV/EHU - IVAP |
| Lugar | On-line |
| Duración | 12 h |
| Participantes | Ainara Sánchez San Martín |
| Curso | Administrazio-egintzen balioa, edaginkortasuna eta berrikusketa (urriaren 1eko 39/2015 Legea egokitua) |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | IVAP |
| Lugar | Online |
| Duración | 24 h |
| Participantes | Elene Bengoa, Jone Olaizola |
| Curso | Weberako nola idatzi |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | UPV/EHU - IVAP |
| Lugar | On-line |
| Duración | 20 h |
| Participantes | Ainara Sánchez San Martín |
| Curso | Administrazio prozedura erkidea (urriaren 1eko 39/2015 Legea egokitua) |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | IVAP |
| Lugar | Online |
| Duración | 24 h |
| Participantes | Elene Bengoa, Jone Olaizola |
| Curso | Gobernu egokia eta gardentasuna herri administrazioan |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | IVAP |
| Lugar | Online |
| Duración | 30 h |
| Participantes | Elene Bengoa |
| Curso | Curso básico sobre administración electrónica |

| | |
|---------------------------------|---|
| Organizadora(s)/Organizador(es) | UPV/EHU |
| Lugar | online |
| Duración | 8 h |
| Participantes | Miren Sarriegi, Teresa Caibano, Jone Olaizola, Elene Bengoa |
| Curso | Ingelesa B2 |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | Hizkuntza Eskola Ofiziala |
| Lugar | Irun + Online |
| Duración | 128 h |
| Participantes | Elene Bengoa |
| Curso | Inglés B1-2 |
| Organizadora(s)/Organizador(es) | Lacunza akademia |
| Lugar | Donostia |
| Duración | 102 h |
| Participantes | Mercedes Urgoiti Agirre |

H. ACTIVIDAD INVESTIGADORA

32. Grupos de investigación
33. Tesis Doctorales
34. Proyectos de Investigación
35. Participación en Congresos Científicos
36. Publicaciones
37. Programas de intercambio
38. Adquisición de Equipamiento Científico

27. Grupos de investigación

| | |
|-------------------------|--|
| Grupo | UPV/EHU GIU13/42 |
| Responsable(s) | Eneritz Onaindia |
| Miembros | |
| Líneas de investigación | Nociones de calidad, estructuras organizativas y modelos de gestión universitaria. Análisis comparado de los Estados de Bienestar en Europa |
| Grupo | ikasTHERM |
| Responsable(s) | Ignacio Santiago Gomez Arriaran |
| Miembros | Ignacio Santiago Gomez Arriaran, Moises Odriozola Maritorea, Isabel Sellens Fernandez |
| Líneas de investigación | ikasTHERM es un grupo docente estructurado, especializado en innovación educativa y compuesto por 13 profesoras/es del Departamento de Máquinas y Motores Térmicos, adscritos a las 4 escuelas de ingeniería, en los 3 campus de la UPV/EHU. |
| Grupo | Grupo de Investigación ESMAARQ - UPV/EHU (GIU15/11) |
| Responsable(s) | Santiago Sánchez Beitia |
| Miembros | Daniel Luengas Carreño, Ainara Martinez De Albeniz Ausin, Maite Crespo De Antonio, Francisco González Quintial, Javier Barrallo Calonge, Juan José Arrizabalaga Echeberria, Ibón Tellería Julián |
| Líneas de investigación | 1) Evaluación in situ de elementos portantes en servicio. 2) Evolución del sistema constructivo y tipologías estructurales de los elementos unitarios de la Arquitectura Tradicional y de la edificación en los cascos urbanos. 3) Generación de nuevas formas constructivas en madera. 4) Aplicaciones en el Proyecto de Arquitectura de Restauración/Rehabilitación y de obras de nueva planta |
| Grupo | Grupo de Materiales + Tecnologías, GMT |
| Responsable(s) | Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Miembros | Maria Angeles Corcuera Maeso, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Nagore Gabilondo Lopez, Aloña Retegui Miner, Cristina Peña Rodriguez, Galder Kortaberria Altzerreka, Aitor Arbelaiz Garmendia |
| Líneas de investigación | 1) Biomateriales 2) Nanocomposites 3) Composites 4) Nanoestructuración 5) Reciclado |
| Grupo | BIOMAT |
| Responsable(s) | Maria Coro De La Caba Ciriza |
| Miembros | Mireia Andonegui San Martin, Sara Cabezudo Maeso, Alaitz Etxabide Etxeberria, |

| | |
|-------------------------|--|
| | Tania Garrido Díaz, Pedro Manuel Guerrero Manso, Itsaso Leceta Lasa, Miriam Victoria Peñalba Otaduy, Jone Uranga Gama, Marta Urdanpilleta Landaribar, Iratxe Zarandona Rodriguez |
| Líneas de investigación | 1) Valorización de residuos y subproductos industriales para la fabricación de materiales biodegradables 2) Modificación de biopolímeros para la mejora de propiedades funcionales 3) Caracterización de materiales poliméricos 4) Optimización de las condiciones y métodos de procesado para la fabricación de films y biocomposites 5) Análisis del impacto ambiental de bioplásticos 6) Desarrollo de biotintas para impresión 3D de scaffolds |

28. Tesis Doctorales

| | |
|---------------------------|--|
| Título | Desarrollo de un método simple para la optimización del diseño de las instalaciones en edificios de consumo energético casi nulo en el País Vasco |
| Director(es)/Directora(s) | Alvaro Campos Celador, José M ^a Sala Lizarraga |
| Doctorando/Doctoranda | Eneko Iturriaga Hidalgo |
| Departamento | Máquinas y Motores Térmicos |
| Título | Linked data wrapper curation: A platform perspective |
| Director(es)/Directora(s) | Jon Iturrioz Sanchez, Oscar Díaz |
| Doctorando/Doctoranda | Iker Azpeitia |
| Departamento | Lenguajes y Sistemas Informáticos |
| Título | Sistemas de Cogeneración Basados en Pilas de Combustible Tipo PEM. Modelado y Optimización Orientada a La Maximización de la Eficiencia Energética |
| Director(es)/Directora(s) | José Ignacio San Martín |
| Doctorando/Doctoranda | Francisco Javier Asensio De Miguel |
| Departamento | Ingeniería Eléctrica |
| Título | Aireko eroale elektrikoen karakterizaziorako metodologia denbora errealeko monitorizazioa erabiliz |
| Director(es)/Directora(s) | Igor Albizu Florez, Elvira Fernández Herrero |
| Doctorando/Doctoranda | Miren Terese Bedialauneta Landaribar |
| Departamento | Ingeniería Eléctrica |
| Título | Kontaktuaren zenbakizko simulazioa artezketan / On the numerical modelling of the contact in grinding |
| Director(es)/Directora(s) | Naiara Ortega, José Antenio Sánchez Galindez |
| Doctorando/Doctoranda | Juan Luis Osa Amilibia |
| Departamento | Ingeniería Mecánica |
| Título | Jatorri berriztagarria duten zuntz zelulosikoz indartutako polimero konpositeak |
| Director(es)/Directora(s) | Aitor Arbelaiz Garmendia, Cristina Peña Rodríguez |
| Doctorando/Doctoranda | Ander Orue Mendizabal |
| Departamento | Ingeniería Química y del Medio Ambiente |
| Título | Bakterio-zelulosaren biosintesia eta bionanokompositeen prestakuntza eta karakterizazioa |
| Director(es)/Directora(s) | Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Aloña Retegui Miner |

| | |
|---------------------------|---|
| Doctorando/Doctoranda | Itxaso Algar Petralanda |
| Departamento | Ingeniería Química y del Medio Ambiente |
| Título | Edificios de oficina ZEB coste-óptimos:Desarrollo práctico de la EPBD sobre un edificio de oficinas rehabilitado, para alcanzar un nivel coste-óptimo en cuatro climatologías europeas |
| Director(es)/Directora(s) | Ignacio Santiago Gomez Arriaran, Lusi Alfonso Del Portillo Valdés |
| Doctorando/Doctoranda | Blas Beristain De La Rica |
| Departamento | Máquinas y Motores Térmicos |
| Título | Study of lignin to value added chemicals |
| Director(es)/Directora(s) | Jalel Labidi Bouchrika |
| Doctorando/Doctoranda | Ane Sequeiros Echeverria |
| Departamento | Ingeniería Química y del Medio Ambiente |
| Título | Espectroscopia de Impedancia Electroquímica como herramienta de diagnóstico en el funcionamiento y caracterización de Pilas de Combustible de Membrana de Intercambio Protónico (PEMFC) |
| Director(es)/Directora(s) | Florencio Fernandez Marzo, Angel Perez Manso |
| Doctorando/Doctoranda | Mikel Alberro Astarbe |
| Departamento | Tecnología Electrónica |
| Título | Digital ecosystem for better management of micro grids |
| Director(es)/Directora(s) | Haritza Camblong |
| Doctorando/Doctoranda | Khouloud Salameh |
| Departamento | Ingeniería de Sistemas y Automática |
| Título | Optimized Energy Management Strategies and Sizing of Hybrid Storage Systems for Transport Applications |
| Director(es)/Directora(s) | Haritza Camblong, Aitor Milo |
| Doctorando/Doctoranda | Victor Herrera |
| Departamento | Ingeniería de Sistemas y Automática |
| Título | Diseño y caracterización de materiales híbridos poliméricos basados en el copolímero de bloque PE-b-PEO |
| Director(es)/Directora(s) | Agnieszka Tercjak Sliwinska |
| Doctorando/Doctoranda | Sheyla Carrasco Hernandez |
| Departamento | Ingeniería Química y del Medio Ambiente |
| Título | Jatorri berriztagarridun polioletan oinarritutako poliuretanoak: Poliuretano termoplastikoak, espuma malgu eta zurrinak eta espuma nanokonpositeak/Polyurethanes based on renewably sourced polyols: Thermoplastic polyurethanes, flexible and rigid foams and foam |

| | |
|---------------------------|---|
| | nanocomposites |
| Director(es)/Directora(s) | Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Maria Angeles Corcuera Maeso |
| Doctorando/Doctoranda | Lorena Ugarte Soraluze |
| Departamento | Ingeniería Química y del Medio Ambiente |
| Título | Synthesis and characterization of waterborne polyurethane and polyurethane-urea towards eco-friendly materials by cellulose nanocrystals and plant extracts incorporation |
| Director(es)/Directora(s) | Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Maria Angeles Corcuera Maeso |
| Doctorando/Doctoranda | Arantzazu Santamaria Echart |
| Departamento | Ingeniería Química y del Medio Ambiente |
| Título | Biobased polyurethanes and nanocomposites. From structure/properties relationship to shape-memory behavior |
| Director(es)/Directora(s) | Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Maria Angeles Corcuera Maeso |
| Doctorando/Doctoranda | Tamara Calvo Correas |
| Departamento | Ingeniería Química y del Medio Ambiente |
| Título | Saretze erreakzioaren kontrola proteinazko film eta biokonpositeen propietatek egokitzeko/Control of crosslinking to tailor the properties of protein films and biocomposites |
| Director(es)/Directora(s) | Maria Coro De La Caba Ciriza, Pedro Manuel Guerrero Manso |
| Doctorando/Doctoranda | Alaitz Etxabide Etxeberria |
| Departamento | Ingeniería Química y del Medio Ambiente |

29. Proyectos de Investigación

a. Programa Marco Unión Europea

| | |
|---|--|
| Proyecto | Sistema de bomba de calor acoplada mediante almacenador térmico latente a fachada ventilada fotovoltaica para producción de ACS y calefacción |
| Financiación | 20.000 € |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Alvaro Campos Celador |
| Investigadores/Investigadoras | |
| Fecha(s) | 2017-09-01 - 2018-09-01 |
| Proyecto | ALMACENAMIENTO TÉRMICO LATENTE CON MEZCLAS EUTÉCTICAS BASE UREA |
| Financiación | 79.000 € |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Alvaro Campos Celador |
| Investigadores/Investigadoras | |
| Fecha(s) | 2017-03-01 - 2020-03-01 |
| Proyecto | NEOdymium-Iron-Boron base materials, fabrication techniques and recycling solutions to HIGHly REduce the consumption of Rare Earths in Permanent Magnets for Wind Energy Application (NEOHIRE) |
| Financiación | Comisión Europea Convocatoria: (Horizont 2020) 2016-2017 – Programa: NMBP-3-2016 |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | |
| Investigadores/Investigadoras | Juan Maria Blanco Aranguren, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Valentina Zhukova Zhukova, Oleksandr Chyzyk |
| Fecha(s) | 2017-02-01 - 2020-01-31 |
| Proyecto | Reciclaje y revalorización de botellas de leche en materiales innovadores (REVALPET) |
| Financiación | INTERREG POCTEFA (UE) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | |
| Investigadores/Investigadoras | Maria Manuela Zubitur Soroa |
| Fecha(s) | 2016-10-01 - 2019-09-30 |

| | |
|---|--|
| Proyecto | CHARRIER&LABIDI |
| Financiación | UPPA-UPV/EHU 2017 (UPPA-UPV/EHU17/01) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Jalel Labidi Bouchrika |
| Investigadores/Investigadoras | |
| Fecha(s) | 2017-01-18 - 2018-01-17 |
| Proyecto | ARITZA CAMBLONG - RICHARD CHBEIR |
| Financiación | UPPA-UPV/EHU 2016 (UPPA-UPV/EHU16/01) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Aritza Camblong Ruiz |
| Investigadores/Investigadoras | Ana Susperregui Burguete, Miren Itsaso Martinez Aguirre, Gerardo Tapia Otaegui, Oscar Barambones Caramazana, Jose Luis Martin Gonzalez, Juan Jose Ugartemendia De La Iglesia, Jose Antonio Lozano Alonso, Iñigo Martinez De Alegria Mancisidor |
| Fecha(s) | 2016-01-13 - 2017-01-12 |
| Proyecto | Coopération et innovation pédagogique : Eau-Energie-Habitat à Madagascar |
| Financiación | ERASMUS+ 2016 (ERASMUS+16/07) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Aritza Camblong Ruiz |
| Investigadores/Investigadoras | German Arana Landin, Pilar Maria Calvo Salomon, Iker Laskurain Iturbe, Nora Barroso Moreno, Igor Albizu Florez, Karmele Lopez De Ipiña Peña, Jon Iradi Arteaga, Juan Jose Ugartemendia De La Iglesia |
| Fecha(s) | 2016-10-15 - 2019-10-14 |
| Proyecto | Fractional-order systems; analysis, synthesis and their importance for future design |
| Financiación | COST 2016 (COST16/04) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Karmele Lopez De Ipiña Peña |
| Investigadores/Investigadoras | Pilar Maria Calvo Salomon |
| Fecha(s) | 2016-10-03 - 2020-10-02 |

b. Proyectos de investigación subvencionados por Instituciones

| | |
|---|--|
| Proyecto | Redes con Elevada Penetración de Energia Renovables |
| Financiación | 55.141.95 € |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Pablo Eguia Lopez |
| Investigadores/Investigadoras | José Ignacio San Martín, Gaizka Saldaña Mulero, Francisco Javier Asensio |
| Fecha(s) | 2017-04-06 - 2021-04-05 |
| Proyecto | GISEL, GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA |
| Financiación | 31.500 € |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Pablo Eguia Lopez |
| Investigadores/Investigadoras | José Ignacio San Martín, Gaizka Saldaña Mulero, Francisco Javier Asensio |
| Fecha(s) | 2017-01-01 - 2018-12-31 |
| Proyecto | GISEL, GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA |
| Financiación | 55.141.95 € |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Pablo Eguia Lopez |
| Investigadores/Investigadoras | José Ignacio San Martín, Gaizka Saldaña Mulero, Francisco Javier Asensio |
| Fecha(s) | 2017-04-06 - 2021-04-05 |
| Proyecto | Algoritmo de Predicción de la Intensidad Eléctrica Admisible en Líneas Aéreas a partir de la Predicción Estadística de la Velocidad de Viento |
| Financiación | 16.775 € |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Elvira Fernández Herrero |
| Investigadores/Investigadoras | Igor Albizu Florez |
| Fecha(s) | 2016-11-25 - 2018-11-24 |
| Proyecto | PREWIND: Predicción de la Velocidad de Viento mediante Métodos Estadísticos en Líneas Eléctricas Aéreas y su Aplicación a la Predicción de Ampacidad |
| Financiación | 67.518 € |

| | |
|---|--|
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Igor Albizu Florez, Elvira Fernández Herrero |
| Investigadores/Investigadoras | |
| Fecha(s) | 2016-12-30 - 2019-12-20 |
| Proyecto | PREDIAMP: Predicción de la Ampacidad de la Red Eléctrica a partir de las Predicciones Meteorológicas |
| Financiación | 77.440 € |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Igor Albizu Florez, Elvira Fernández Herrero |
| Investigadores/Investigadoras | |
| Fecha(s) | 2014-01-01 - 2016-12-31 |
| Proyecto | Evaluación del rendimiento y durabilidad de la pila PEM, con catalizadores de bajo contenido en platino |
| Financiación | Gipuzkoako Foru Aldundia, 40.710 € |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Maialen Sanchez Guereño |
| Investigadores/Investigadoras | Juan Jose Del Val Altuna, Ignacio Santiago Gomez Arriaran |
| Fecha(s) | 2017-04-06 - 2018-10-05 |
| Proyecto | Diseño y fabricación de una trituradora para una planta de reciclaje de plásticos |
| Financiación | UPV/EHU 1.800 € |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Eneritz Onaindia Gerrikabeitia |
| Investigadores/Investigadoras | Iñaki Martin Amundarain |
| Fecha(s) | 2016-09-01 - 2017-05-31 |
| Proyecto | BIOMAT |
| Financiación | AYUDAS EXTRAORDINARIAS A GRUPOS DE INVESTIGACIÓN EN LA UPV/EHU 2017 (PPG17/18) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Maria Coro De La Caba Ciriza |
| Investigadores/Investigadoras | 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 |
| Fecha(s) | 2017-01-01 - 2018-12-01 |
| Proyecto | SISTEMAS INTELIGENTES Y ENERGÍA (SI+E) |

| | |
|---|--|
| Financiación | GRUPOS DE INVESTIGACION UPV/EHU 2016 (GIU16/54) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Joseba Xabier Ostolaza Zamora |
| Investigadores/Investigadoras | Ana Susperregui Burguete, Gerardo Tapia Otaegui, Cristina Alcalde Valverde, Aritza Camblong Ruiz, Miren Itsaso Martinez Aguirre, Itziar Zubia Olaskoaga |
| Fecha(s) | 2016-12-22 - 2019-12-21 |
| Proyecto | MECÁNICA DE MATERIALES (MECMAT) |
| Financiación | GRUPOS DE INVESTIGACION UPV/EHU 2016 (GIU16/51) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Faustino Mujika Garitano |
| Investigadores/Investigadoras | Neftali Carbajal De La Red, Juan De Gracia Ingelmo, Ana Isabel Boyano Murillo, Ainhoa Arrese Arratibel, Jesus Maria Romera Aguayo, Maria Asunción Cantera Lopez De Silanes, Itziar Adarraga Usabiaga |
| Fecha(s) | 2016-12-22 - 2019-12-21 |
| Proyecto | Sistema de bomba de calor acoplada mediante almacenador térmico latente a fachada ventilada fotovoltaica para producción de ACS y calefacción |
| Financiación | Fundaciones Privadas 2017 (FP17/08) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Alvaro Campos Celador |
| Investigadores/Investigadoras | Estibaliz Pérez Iribarren, Koldobika Martín Escudero, Moises Odriozola Maritorea, José María Pedro Sala Lizarraga, Ane Miren García Romero |
| Fecha(s) | 2017-09-01 - 2018-12-31 |
| Proyecto | ALMACENAMIENTO TÉRMICO LATENTE CON MEZCLAS EUTÉCTICAS BASE UREA |
| Financiación | Fundaciones Privadas 2016 (FP16/79) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Alvaro Campos Celador |
| Investigadores/Investigadoras | Ane Miren García Romero, Gonzalo Diarce Belloso, José María Pedro Sala Lizarraga, Koldobika Martín Escudero |
| Fecha(s) | 2017-03-02 - 2020-03-01 |
| Proyecto | Red temática en ingeniería de control (REDIC) |
| Financiación | Ministerio de Economía y Competitividad ---Acciones de dinamización "Redes de Excelencia"--- (22.000 €) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Ramón Vilanova |

| | |
|---|--|
| Investigadores/Investigadoras | Manuel Berenguel, Sebastián Dormido, Vicenç Puig, Gerardo Tapia Otaegui, Carlos Bordons, Xavier Blasco, Pastora Vega, Daniel Limón, Javier Sanchís, María Jesús De La Fuente |
| Fecha(s) | 2015-01-01 - 2016-12-31 |
| Proyecto | HIDROGELES EN BASE BIOPOLIMERICA Y NANOCELULOSA |
| Financiación | PROYECTOS ESTRATÉGICOS 2017 (PES17/30) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Nagore Gabilondo Lopez |
| Investigadores/Investigadoras | Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Olatz Guaresti Larrea, Maria Angeles Corcuera Maeso, Aloña Retegui Miner |
| Fecha(s) | 2017-09-01 - 2021-08-31 |
| Proyecto | Materiales y precursores químicos de fuentes renovables |
| Financiación | PROYECTOS ESTRATÉGICOS 2017 (PES17/05) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Jalel Labidi Bouchrika |
| Investigadores/Investigadoras | Maria Gonzalez Alriols, Rodrigo Manuel Llano Ponte Alvarez, Patricia Gullon Estevez, Maria Angeles Andres Sanchez |
| Fecha(s) | 2017-01-23 - 2021-01-22 |
| Proyecto | Cementos ecológicos de CSA obtenidos a partir de residuos y reforzados con nanotubos inorgánicos |
| Financiación | PROYECTOS DIPUTACIÓN GIPUZKOA 2017 (DG17/18) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Maria Cristina Marieta Gorriti |
| Investigadores/Investigadoras | Iñigo Leon Cascante |
| Fecha(s) | 2017-04-05 - 2018-11-30 |
| Proyecto | HAIDA: Herramientas de Terapia Tecnológica Biométrica para Personas con Demencia |
| Financiación | PROYECTOS DIPUTACIÓN GIPUZKOA 2017 (DG17/16) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Karmele Lopez De Ipiña Peña |
| Investigadores/Investigadoras | |
| Fecha(s) | 2017-04-01 - 2018-11-30 |
| Proyecto | INTEGRACIÓN DE TÉCNICAS DE INGENIERÍA INVERSA Y REALIDAD AUMENTADA EN EL FLUJO DE TRABAJO DIGITAL DENTAL |
| Financiación | PROYECTOS DIPUTACIÓN GIPUZKOA 2017 (DG17/09) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) | Eneko Solaberrieta Mendez |

| | |
|---|---|
| principal(es) | |
| Investigadores/Investigadoras | Rikardo Minguez Gabiña, Iñaki Martin Amundarain, Lander Barrenetxea Apraiz, Xabier Garicano Osinaga, Mikel Iturrate Mendieta, Jose Antonio Orioabala Brit |
| Fecha(s) | 2017-03-31 - 2018-09-30 |
| Proyecto | ECONOMÍA CIRCULAR: DEL SUBPRODUCTO INDUSTRIAL AL PRODUCTO BIODEGRADABLE |
| Financiación | PROYECTOS DIPUTACIÓN GIPUZKOA 2017 (DG17/05) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Maria Coro De La Caba Ciriza |
| Investigadores/Investigadoras | 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 |
| Fecha(s) | 2017-03-15 - 2018-11-30 |
| Proyecto | Análizador Termogravimétrico con sensor de flujo de calor (TGA/DSC) |
| Financiación | INFRAESTRUCTURA 2017 (INF17/42) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Investigadores/Investigadoras | Aitor Arbelaiz Garmendia, Aloña Retegui Miner, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Nagore Gabilondo Lopez, Cristina Peña Rodriguez, Galder Kortaberria Altzerreka |
| Fecha(s) | 2017-01-01 - 2017-12-31 |
| Proyecto | 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 |
| Financiación | GOBIERNO VASCO CONVOCATORIAS VARIAS 2017 (GVCV17/20) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Jalel Labidi Bouchrika |
| Investigadores/Investigadoras | |
| Fecha(s) | 2017-01-01 - 2018-12-31 |
| Proyecto | BASKEGUR |
| Financiación | GOBIERNO VASCO CONVOCATORIAS VARIAS 2017 (GVCV17/19) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Jalel Labidi Bouchrika |
| Investigadores/Investigadoras | |
| Fecha(s) | 2017-08-14 - 2018-12-31 |

| | |
|---|--|
| Proyecto | FOOD HYDROCOLLOIDS, ELSEVIER |
| Financiación | Fundaciones Privadas 2017 (FP17/02) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Maria Coro De La Caba Ciriza |
| Investigadores/Investigadoras | |
| Fecha(s) | 2017-01-01 - 2017-12-31 |
| Proyecto | Nuevos Biomateriales Plásticos |
| Financiación | ELKARTEK 2017 (ELKARTEK17/37) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Maria Angeles Corcuera Maeso |
| Investigadores/Investigadoras | Raquel Fernandez Salvador, Tamara Calvo Correas, Galder Kortaberria Altzerreka, Nagore Gabilondo Lopez, Olatz Guaresti Larrea, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Aloña Retegui Miner |
| Fecha(s) | 2017-01-01 - 2017-12-31 |
| Proyecto | Acción para la investigación de las posibilidades de valorización del polietileno tereftalato (PET) recogido como residuo marino |
| Financiación | Convenios 2017 (CONV17/05) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Cristina Peña Rodriguez |
| Investigadores/Investigadoras | Xabier Garicano Osinaga, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Angel Perez Manso, Eneritz Onaindia, Iaki Martín, Florencio Fernandez Marzo, Aitor Arbelaiz Garmendia |
| Fecha(s) | 2017-06-09 - 2017-12-31 |
| Proyecto | Diagnóstico y propuestas de adecuación en la recuperación del patrimonio edificado de Pasaia (Departamento de Movilidad y Ordenación del Territorio, Diputación) |
| Financiación | 24.000 € |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Santiago Sánchez Beitia, Daniel Luengas Carreño |
| Investigadores/Investigadoras | Izaskun Aseguinolaza Braga |
| Fecha(s) | 2017-09-01 - 2019-11-01 |
| Proyecto | Sub-Proyecto Generación del Protocolo de Diagnosis para la Rehabilitación Integral bajo criterios de Consumo Casi Nulo, en edificaciones de propiedad pública, con estructura portante de madera |
| Financiación | 108.000 € |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Santiago Sánchez Beitia |

| | |
|---|---|
| Investigadores/Investigadoras | Daniel Luengas Carreño, Maite Crespo De Antonio |
| Fecha(s) | 2017-07-30 - 2018-03-15 |
| Proyecto | Sistema de asistencia a las terapias musicales para personas con demencia (ASTRID) |
| Financiación | 72.000 € |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Karmele Lopez De Ipiña Peña |
| Investigadores/Investigadoras | Nora Barroso Moreno, Pilar Maria Calvo Salomon, Elsa Fernandez Gomez De Segura |
| Fecha(s) | 2015-07-01 - 2016-11-30 |
| Proyecto | Elekin: Ingenieria para la sociedad y bioingeniería (Grupos consolidados de la UPV/EHU) |
| Financiación | 26.100 € |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Karmele Lopez De Ipiña Peña |
| Investigadores/Investigadoras | Nora Barroso Moreno, Aitzol Ezeiza Ramos, Jon Iradi Arteaga, Juan Carlos Aldasoro Alustiza, Pilar Maria Calvo Salomon, Itziar Gurrutxaga Gurrutxaga |
| Fecha(s) | 2017-01-01 - 2018-12-31 |
| Proyecto | Coopération et innovation pédagogique : Eau-Energie-Habitat à Madagascar - MADEEHI |
| Financiación | Erasmus+ Programme of the European Union |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Haritza Camblong |
| Investigadores/Investigadoras | Juan Jose Ugartemendia De La Iglesia |
| Fecha(s) | 2017-01-01 - 2019-12-31 |
| Proyecto | Propiedades estructurales, electrónicas y magnéticas de sistemas en la escala nanométrica |
| Financiación | 163.350 € |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Ane Sarasola Iñiguez |
| Investigadores/Investigadoras | |
| Fecha(s) | 2016-12-30 - 2019-12-29 |
| Proyecto | RTM4.0: Composites para automoción fabricados mediante RTM adaptada a filosofía Industry 4.0 |
| Financiación | Gobierno Vasco ELKARTEK17/93 |

| | |
|---|---|
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Arkady Pavlovich Zhukov Egorova |
| Investigadores/Investigadoras | Juan Maria Blanco Aranguren, Valentina Zhukova Zhukova, Oleksandr Chyzhyk |
| Fecha(s) | 2017-01-01 - 2018-12-31 |
| Proyecto | Sensores Innovadores basados en Materiales Activos Multifuncionales para la monitorización 4.0 de los procesos constructivos y salud estructural en infraestructuras. "SIMAM" |
| Financiación | Gobierno Vasco HAZITEK-H2020-IL-NMPB16/02 |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Arkady Pavlovich Zhukov Egorova |
| Investigadores/Investigadoras | Juan Maria Blanco Aranguren, Valentina Zhukova Zhukova, Oleksandr Chyzhyk |
| Fecha(s) | 2017-01-01 - 2019-12-31 |
| Proyecto | IEDI-2017-00835. Ayudas para Incentivar la Incorporación Estable de Doctores |
| Financiación | MINECO |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Agnieszka Tercjak Sliwinska |
| Investigadores/Investigadoras | |
| Fecha(s) | 2017-01-01 - 2019-12-31 |
| Proyecto | Investigación colaborativa en sistemas de monitorización portable en nanociencia y nanotecnología - KK-2017/00012 - nG17 |
| Financiación | Gobierno Vasco/Eusko Jaurlaritz, Dpto Educación, Universidades e Investigación |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Investigadores/Investigadoras | Maria Angeles Corcuera Maeso, Agnieszka Tercjak Sliwinska |
| Fecha(s) | 2017-01-01 - 2018-12-31 |
| Proyecto | Flash DSC |
| Financiación | UPV/EHU |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | |
| Investigadores/Investigadoras | Maria Manuela Zubitur Soroa |
| Fecha(s) | 2017-01-01 - 2017-12-31 |
| Proyecto | Nanocomposites poliméricos en base a nanocelulosas |

| | |
|---|---|
| Financiación | PROYECTOS ESTRATÉGICOS 2016 (PES16/36) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Maria Angeles Corcuera Maeso |
| Investigadores/Investigadoras | Ainara Saralegi Otamendi, Aloña Retegui Miner, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Sandra Gomez Fernandez, Aitor Arbelaiz Garmendia, Leire Urbina Moreno, Arantzazu Santamaria Echart, Lorena Ugarte Soraluze, Nagore Gabilondo Lopez |
| Fecha(s) | 2016-11-21 - 2020-11-20 |
| Proyecto | ISEERG: Impacto socio-económico de la IES Emprendedoras en el desarrollo de la región: el caso de Gipuzkoa |
| Financiación | PROYECTOS DIPUTACIÓN GIPUZKOA 2016 (DG16/24) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Maria Luisa Cantonnet Jordi |
| Investigadores/Investigadoras | Ainara Larrea Unzain, Juan Carlos Aldasoro Alustiza |
| Fecha(s) | 2016-01-01 - 2017-06-30 |
| Proyecto | Desarrollo de una Biorefinería Integrada de Multiproductos |
| Financiación | MINECOR 2016 RETOS PROYECTOS (MINECOR16/P29) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Jalel Labidi Bouchrika |
| Investigadores/Investigadoras | Maria Gonzalez Alriols, Rodrigo Manuel Llano Ponte Alvarez, Maria Angeles Andres Sanchez |
| Fecha(s) | 2016-12-30 - 2019-12-29 |
| Proyecto | Desarrollo de bionanocomposites poliuretano/nanocelulosa en filamento y dispersión acuosa para impresión 3D y su validación para impresión 4D y aplicabilidad biomédica |
| Financiación | MINECOR 2016 RETOS PROYECTOS (MINECOR16/P09) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Investigadores/Investigadoras | Aloña Retegui Miner, Cristina Peña Rodriguez, Teodoro Palomares Casado, Maria Angeles Corcuera Maeso, Oihana Mitxelena Hoyos, Ana Isabel Alonso Varona, Aitor Arbelaiz Garmendia, Nagore Gabilondo Lopez |
| Fecha(s) | 2016-12-30 - 2019-12-29 |
| Proyecto | Red de Excelencia en Biorrefinerías Sostenibles |
| Financiación | MINECOG 2016 GENERACION CONOCIMIENTO ACCIONES (MINECOG16/A03) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) | Jalel Labidi Bouchrika |

| | |
|---|---|
| principal(es) | |
| Investigadores/Investigadoras | |
| Fecha(s) | 2017-07-01 - 2019-06-30 |
| Proyecto | Máquina Universal de Ensayos Mecánicos |
| Financiación | INFRAESTRUCTURA 2016 (INF16/25) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Investigadores/Investigadoras | Loli Martin Alberdi, Maria Angeles Corcuera Maeso |
| Fecha(s) | 2016-01-01 - 2016-12-31 |
| Proyecto | SOLUCIONES BASADAS EN LÍQUIDOS IÓNICOS PARA DIVERSIFICAR LAS OPORTUNIDADES DE LA INDUSTRIA VASCA |
| Financiación | ELKARTEK 2016 (ELKARTEK16/38) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Jalel Labidi Bouchrika |
| Investigadores/Investigadoras | Maria Gonzalez Alriols, Maria Angeles Andres Sanchez, Rodrigo Manuel Llano Ponte Alvarez, Patricia Gullon Estevez |
| Fecha(s) | 2016-02-26 - 2017-04-30 |
| Proyecto | NUEVAS FORMULACIONES EN BASE A PLA Y PU PARA IMPRESIÓN 3D |
| Financiación | ELKARTEK 2016 (ELKARTEK16/31) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Investigadores/Investigadoras | Aloña Retegui Miner, Galder Kortaberria Altzerreka, Nagore Gabilondo Lopez, Cristina Peña Rodriguez, Maria Angeles Corcuera Maeso, Aitor Arbelaiz Garmendia |
| Fecha(s) | 2016-02-26 - 2017-03-31 |

c. Proyectos de Investigación subvencionados por Empresas

| | |
|---|---|
| Proyecto | MODELADO DEL ARTICULADOR VIRTUAL PANADENT(TR40840) |
| Financiación | SOFTWARE NEMOTEC, S.L.(900,00€) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Eneko Solaberrieta Mendez |
| Investigadores/Investigadoras | |
| Fecha(s) | 2017-05-05 - 2017-06-30 |
| Proyecto | LOS PARÁMETROS DEL ARTICULADOR VIRTUAL(TR40839) |
| Financiación | SOFTWARE NEMOTEC, S.L.(1.350,00€) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Eneko Solaberrieta Mendez |
| Investigadores/Investigadoras | |
| Fecha(s) | 2017-05-05 - 2017-06-30 |
| Proyecto | SIMULACIÓN DE TRANSITORIOS EN MÁQUINAS ELÉCTRICAS CON SU CORRESPONDIENTE ELECTRÓNICA DE POTENCIA - III(PT10410) |
| Financiación | GKN DRIVELINE ZUMAIA, S.A. (23.241,88€) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Vicente Moreno Bañeza |
| Investigadores/Investigadoras | |
| Fecha(s) | 2016-10-31 - 2017-10-31 |
| Proyecto | EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+I (AS20441) |
| Financiación | AGENCIA DE CERTIFICACIÓN EN INNOVACIÓN ESPAÑOLA, S.L. - ACIE |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Julian Estevez Sanz |
| Investigadores/Investigadoras | |
| Fecha(s) | 2017-06-08 - 2018-06-08 |
| Proyecto | CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+i (AS20368) |
| Financiación | EMPRESA DNV GL BUSINNES ASSURANCE ESPAÑA S.L |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Jose Antonio Millan Garcia |
| Investigadores/Investigadoras | |
| Fecha(s) | 2016-03-01 - 2017-03-01 |
| Proyecto | DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE METODOLOGÍA ACTIVA DE APRENDIZAJE: APRENDIZAJE INVERTIDO PARA DOCENCIA TRILINGÜE |

| | |
|---|--|
| | DE ASIGNATURAS DE INGENIERÍA TÉRMICA, EN LAS ESCUELAS DE INGENIERÍA DE LA UPV/EHU. |
| Financiación | 2.000 € |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Ignacio Santiago Gomez Arriaran |
| Investigadores/Investigadoras | Moises Odriozola Maritorea, Isabel Sellens Fernandez |
| Fecha(s) | 2017-03-06 - 2018-12-31 |
| Proyecto | Elaboración de materiales con la lignina |
| Financiación | PROYECTOS UNIVERSIDAD-SOCIEDAD 2016 (US16/18) |
| Investigadora(s)/Investigador(es) principal(es) | Jalel Labidi Bouchrika |
| Investigadores/Investigadoras | Xabier Erdocia Iriarte, Pedro Luis De Hoyos Martinez, Rodrigo Manuel Llano Ponte Alvarez, Maria Gonzalez Alriols, Oihana Gordobil Go, Maria Angeles Andres Sanchez |
| Fecha(s) | 2016-11-25 - 2018-11-24 |

30. Participación en Congresos Científicos

| | |
|---------------------------|---|
| Congreso | International Conference on Renewable Energies and Power Quality (ICREPQ'17) |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Malaga, España |
| Conferencia/Poster | Evaluation of electrical losses in MVAC collector systems in offshore wind farms |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Iñaki Arrambide García, Pedro Maria García Sanchez, Juan Jose Ugartemendia De La Iglesia, Itziar Zubia Olaskoaga |
| Fecha | 2017-04-04 / 2017-04-06 |
| Congreso | XXIII SEMINARIO ANUAL DE AUTOMÁTICA, ELECTRÓNICA INDUSTRIAL E INSTRUMENTACIÓN SAAEI 2016 |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Elche, España |
| Conferencia/Poster | Instrumentación Virtual aplicada al análisis y procesado de señales de electromiografía (EMG) |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Iñigo Oleagordia Aguirre, José Ignacio San Martín, Aitor Garrido Hernández, Pedro Rodriguez Lopez |
| Fecha | 2017-07-06 / 2017-07-08 |
| Congreso | International Conference on Renewable Energies and Power Quality (ICREPQ'17) |
| Contribución | Poster |
| Lugar | Málaga, España |
| Conferencia/Poster | Home Energy Management Systems and Plug-in Electric Vehicles: Challenges and Opportunities |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Iban Junquera, Javier García Villalobos, Inmaculada Zamora Belver, Pablo Eguia Lopez, José Ignacio San Martín |
| Fecha | 2017-04-04 / 2017-04-06 |
| Congreso | International Conference on Renewable Energies and Power Quality (ICREPQ'17) |
| Contribución | Poster |
| Lugar | Málaga, España |
| Conferencia/Poster | Testing and Analysis of a Fuel Cell Based Stand-Alone Power System for residential use |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Javier García Villalobos, Inmaculada Zamora Belver, José Ignacio San Martín, Francisco Javier Asensio, Inmaculada Zamora Belver |

| | |
|---------------------------|--|
| Fecha | 2017-04-04 / 2017-04-06 |
| Congreso | International Conference on Renewable Energies and Power Quality (ICREPQ'17) |
| Contribución | Poster |
| Lugar | Málaga, España |
| Conferencia/Poster | New Control Algorithms for Microgrids Based on Microturbines |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Iñaki Leibar, Inmaculada Zamora Belver, Pablo Eguia Lopez, José Ignacio San Martín |
| Fecha | 2017-04-04 / 2017-04-06 |
| Congreso | International Conference on Renewable Energies and Power Quality (ICREPQ'17) |
| Contribución | Poster |
| Lugar | Málaga, España |
| Conferencia/Poster | Empirical-Analytical Modelling of the Thermal Performance of a PEMFC-based CHP System |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Francisco Javier Asensio, José Ignacio San Martín, Inmaculada Zamora Belver, Gaizka Saldaña Mulero, Iñaki Martin Amundarain |
| Fecha | 2017-04-04 / 2017-04-06 |
| Congreso | XXIVSEMINARIO ANUAL DE AUTOMÁTICA, ELECTRÓNICA INDUSTRIAL E INSTRUMENTACIÓN SAAEI |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Valencia, España |
| Conferencia/Poster | Curso de Instrumentación Virtual mediante Aprendizaje Basado en Problemas (ABP) |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Iñigo Oleagordia Aguirre, José Ignacio San Martín, Aitor Garrido Hernández, Pedro Rodríguez Lopez |
| Fecha | 2017-07-05 / 2017-07-07 |
| Congreso | 52 nd International Universities Power Engineering Conference |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Heraklion, Creta, Grecia |
| Conferencia/Poster | Optimization of Load Factor in Distribution Networks with High Share of Plug-in Electric Vehicles and Photovoltaic Generation |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Javier García Villalobos, Inmaculada Zamora Belver, Pablo Eguia Lopez, Esther Torres Iglesias, Agurtzane Etxegarai Madina, José Ignacio San Martín |
| Fecha | 2017-09-01 / 2017-09-04 |
| Congreso | 2017 IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE) |

| | |
|---------------------------|--|
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Napoles, Italia |
| Conferencia/Poster | On the use of Choquet integrals in the reduction of the size of L-fuzzy contexts |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Cristina Alcalde Valverde, Ana Burusco |
| Fecha | 2017-07-09 / 2017-07-12 |
| Congreso | Congreso Bienal de la REal Sociedad Matemática Española - RSME 17 |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Universidad de Zaragoza |
| Conferencia/Poster | Agregación en contextos con múltiples observaciones |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Cristina Alcalde Valverde, Ana Burusco |
| Fecha | 2017-01-30 / 2017-02-03 |
| Congreso | International Universities Power Engineering Conference UPEC 2017 |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Creta, Grecia |
| Conferencia/Poster | Predicting wind speed with local measurements in an overhead line |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Igor Albizu Florez |
| Fecha | 2017-08-28 / 2017-08-31 |
| Congreso | IEEE PowerTech 2017 |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Manchester, UK |
| Conferencia/Poster | Wind speed forecasting in overhead lines for system operation |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Igor Albizu Florez |
| Fecha | 2017-06-18 / 2017-06-22 |
| Congreso | XII Congreso Nacional de Materiales Compuestos |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Donostia-San Sebastian, España |
| Conferencia/Poster | Estudio de los sistemas basados en poliácido láctico y aceites vegetales |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Ander Orue Mendizabal, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Cristina Peña Rodríguez, Aitor Arbelaiz Garmendia |
| Fecha | 2017-06-21 / 2016-06-23 |
| Congreso | XIV Reunión del grupo especializado del polímeros (GEP) |
| Contribución | Poster |
| Lugar | Universidad de Burgos, Burgos, España |

| | |
|---------------------------|--|
| Conferencia/Poster | Obtención de nanocelulosa a partir del papel reciclado |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Ander Orue Mendizabal, Cristina Peña Rodriguez, Arantzazu Santamaria Echart, Gurutz Mondragon Otamendi, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Aitor Arbelaiz Garmendia |
| Fecha | 2016-09-05 / 2016-09-08 |
| Congreso | 13th International Conference on Heat Transfer, Fluid Mechanics and Thermodynamics |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Portoro, Slovenia |
| Conferencia/Poster | HYGROSCOPIC INERTIA INFLUENCE ON INDOOR ENVIRONMENTS: MOISTURE BUFFERING |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Ignacio Santiago Gomez Arriaran, Isabel Sellens Fernandez, Moises Odriozola Maritorea |
| Fecha | 2017-07-17 / 2017-07-19 |
| Congreso | CLIMAMED 2017 - Historical buildings retrofit in the mediterranean area |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Matera, Italy |
| Conferencia/Poster | A PC-tool to calculate the Moisture Buffer Value |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Ignacio Santiago Gomez Arriaran, Moises Odriozola Maritorea, Isabel Sellens Fernandez |
| Fecha | 2017-05-12 / 2017-05-13 |
| Congreso | International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN17) |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Barcelona, Spain |
| Conferencia/Poster | Flipped learning based methodology proposal for thermal engineering |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Ignacio Santiago Gomez Arriaran, Moises Odriozola Maritorea |
| Fecha | 2017-07-03 / 2017-07-05 |
| Congreso | ISGC 2017 |
| Contribución | Poster |
| Lugar | La Rochelle, Francia |
| Conferencia/Poster | Solid lignin vs. black liquor base catalyzed depolymerization for phenolic monomer production |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Maria Gonzalez Alriols, Jalel Labidi Bouchrika |
| Fecha | 2017-05-16 / 2017-05-19 |
| Congreso | Plasma Surface Engineering 2016 |

| | |
|---------------------------|---|
| Contribución | Poster |
| Lugar | Garmisch-Partenkirchen, Germany |
| Conferencia/Poster | Electro-tribological study of dielectric surfaces |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Iñaki Garmendia Azurmendi, Xabier Velasco, Marta Brizuela, José Angel Sánchez, Iñigo Braceras |
| Fecha | 2016-09-12 / 2016-09-16 |
| Congreso | MRS Materials Reseach Society Fall Meeting & Exhibit 2016. |
| Contribución | Charla invitada |
| Lugar | Boston, Massachussets, USA |
| Conferencia/Poster | Plasma Based Wear Resistant Anti-Microbial Surfaces on Medical Devices and Its Monitoring |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Iñaki Garmendia Azurmendi, Iñigo Braceras, Noelia Alvarez, M. Martínez, Marta Brizuela, I. Azkona |
| Fecha | 2016-11-27 / 2016-12-02 |
| Congreso | 20th international conference on surface modification of materials by ion beams |
| Contribución | Poster |
| Lugar | Lisbon, Portugal |
| Conferencia/Poster | Plasma nitriding of the inner surface of stainless steel pipes |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Iñaki Garmendia Azurmendi, Iñigo Braceras, Iñigo Ibañez, Santiago Dominguez, José Angel Sánchez, Marta Brizuela, Aitor Larrañaga |
| Fecha | 2017-07-09 / 2017-07-14 |
| Congreso | 20th international conference on surface modification of materials by ion beams. |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Lisbon, Portugal |
| Conferencia/Poster | Corrosion preserving high density plasma treatment of precipitation hardening steel |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Iñaki Garmendia Azurmendi, Iñigo Braceras, Iñigo Ibañez, Santiago Dominguez, Aiala Urbegain, José Angel Sánchez, Aitor Larrañaga |
| Fecha | 2017-07-09 / 2017-07-14 |
| Congreso | Segundas Jornadas De Historia, Arquitectura y Construcción Fortificada |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Madrid |
| Conferencia/Poster | Análisis del sistema constructivo de una residencia señorial bajomedieval defensiva: La casa-torre de Nograro en Valdegobia (Álava) |

| | |
|---------------------------|---|
| Profesora(s)/Profesor(es) | Daniel Luengas Carreño, Maite Crespo De Antonio, Santiago Sánchez Beitia |
| Fecha | 2016-10-06 / 2016-10-07 |
| Congreso | SAHC2016 (10th international conference on Structural Analysis of Historical Constructions) |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Leuven, Belgium |
| Conferencia/Poster | Applications of the hole-drilling technique in timber structures |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Maite Crespo De Antonio, Daniel Luengas Carreño, Santiago Sánchez Beitia |
| Fecha | 2016-09-13 / 2016-09-15 |
| Congreso | IWA Efficient |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Bath, UK |
| Conferencia/Poster | Pressure management and water consumption |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Maddi Garmendia Antin, Francisco Javier Almandoz Berrondo |
| Fecha | 2017-07-17 / 2017-07-20 |
| Congreso | 13th European Conference on Surface Crystallography and Dynamics |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Miramar Jauregia, Donostia, Espainia |
| Conferencia/Poster | On the origin of unexpected core level shifts of tetrapyrrole molecules on surfaces |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Ane Sarasola Iñiguez |
| Fecha | 2017-06-19 / 2017-06-21 |
| Congreso | 1st North American Conference on Trapped Ions (NACTI) |
| Contribución | Poster |
| Lugar | NIST, Boulder, Colorado (EEUU) |
| Conferencia/Poster | Shortcuts to adiabaticity for fast operations with trapped ions |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Ion Lizuain Lilly |
| Fecha | 2017-08-14 / 2017-08-18 |
| Congreso | 24th Central European Workshop on Quantum Optics (CEWQO2017) |
| Contribución | Poster |
| Lugar | Technical University of Denmark, Copenhagen (Denmark) |
| Conferencia/Poster | Shortcuts to adiabaticity for fast operations with trapped ions |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Ion Lizuain Lilly |
| Fecha | 2017-06-26 / 2017-06-30 |

| | |
|---------------------------|--|
| Congreso | 9th International Conference on Modification, Degradation and Stabilization of Polymers, Modest 2016 |
| Contribución | Poster |
| Lugar | Cracovia, Polonia |
| Conferencia/Poster | Multifunctional hybrid inorganic/organic materials |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Agnieszka Tercjak Sliwinska, Laida Cano Gonzalez, Sheyla Carrasco Hernandez, Juncal Gutierrez Cáceres |
| Fecha | 2016-09-04 / 2016-09-09 |
| Congreso | 9th ECNP international conference on nanostructureo polymers and nanocomposites (ECNP 2016) |
| Contribución | Poster |
| Lugar | Roma, Italia |
| Conferencia/Poster | Reversibility study of polymer dispersed liquid crystals based on PE-b-PEO block copolymer and liquid crystals |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Sheyla Carrasco Hernandez, Laida Cano Gonzalez, Juncal Gutierrez Cáceres, Agnieszka Tercjak Sliwinska |
| Fecha | 2016-09-19 / 2016-09-21 |
| Congreso | IX Congreso de Jóvenes Investigadores en Polímeros |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Tarragona, Spain |
| Conferencia/Poster | Synthesis of organic solvent-free green waterborne poly(urethane-urea)s |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Iñigo Diez Garcia, Arantzazu Santamaria Echart, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Agnieszka Tercjak Sliwinska |
| Fecha | 2017-06-05 / 2017-06-08 |
| Congreso | 24th International Symposium on Metastable, Amorphous and Nanostructured Materials |
| Contribución | Poster |
| Lugar | University of the Basque Country, Donostia-San Sebastián, Spain |
| Conferencia/Poster | The role of microdomain structure on the properties of green waterborne poly(urethane-urea)s |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Iñigo Diez Garcia, Arantzazu Santamaria Echart, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Agnieszka Tercjak Sliwinska |
| Fecha | 2017-06-18 / 2017-06-23 |
| Congreso | 24th International Symposium on Metastable, Amorphous and Nanostructured Materials |
| Contribución | Poster |

| | |
|---------------------------|--|
| Lugar | University of the Basque Country, Donostia-San Sebastián, Spain |
| Conferencia/Poster | Magnetic nanocomposites based on self-assembled block copolymers and surface-modified Fe ₂ O ₃ nanoparticles |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Irati Barandiaran Olaetxea, Juncal Gutierrez Cáceres, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Galder Kortaberria Altzerreka |
| Fecha | 2017-06-18 / 2017-06-23 |
| Congreso | European Polymer Federation (EPF) |
| Contribución | Poster |
| Lugar | Lyon, France |
| Conferencia/Poster | Morphology versus thermal and mechanical properties of polyolefin-based blends |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Marta Przybysz, Lidia Jasinska Walc, Magda Malec, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Miloud Bouayhyi, Rob Duchateau |
| Fecha | 2017-07-02 / 2017-07-07 |
| Congreso | European Polymer Federation (EPF) |
| Contribución | Charla invitada |
| Lugar | Lyon, France |
| Conferencia/Poster | Microscopic characterization of iPP/PC blends compatibilized by interfacially localized iPP-block-graft-polyesters copolymers |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Marta Przybysz, Lidia Jasinska Walc, Magda Malec, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Miloud Bouayhyi, Rob Duchateau |
| Fecha | 2017-07-02 / 2017-07-07 |
| Congreso | European Polymer Federation (EPF) |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Lyon, France |
| Conferencia/Poster | Quantitative nanomechanical property mapping of nanostructured materials |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Agnieszka Tercjak Sliwinska, Juncal Gutierrez Cáceres, Raquel Fernandez Salvador |
| Fecha | 2017-07-02 / 2017-07-07 |
| Congreso | XXXVI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química (RSEQ) |
| Contribución | Charla invitada |
| Lugar | Sitges, Spain |
| Conferencia/Poster | Poliuretanos en base a polioles de origen renovable |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Tamara Calvo Correas, Lorena Ugarte Soraluze, Maria Angeles Corcuera Maeso |

| | |
|---------------------------|---|
| Fecha | 2017-06-25 / 2017-06-29 |
| Congreso | XII Congreso Nacional de Materiales Compuestos, MATCOMP 2017 |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Donsotia - San Sebastián, Spain |
| Conferencia/Poster | Obtaining electrospun mats from waterborne polyurethanes containing cellulose nanocrystals |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Arantzazu Santamaria Echart, Aitor Arbelaiz Garmendia, Lourdes Irusta, Alba Gonzalez, Julen Vadillo, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Fecha | 2017-06-21 / 2017-06-23 |
| Congreso | XII Congreso Nacional de Materiales Compuestos, MATCOMP 2017 |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Donostia - San Sebastián, Spain |
| Conferencia/Poster | Modificación superficial de fibras de sisal para su utilización como refuerzo en materiales composites de matriz polipropileno |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Angel Valea, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, M ^º Luz Gonzalez |
| Fecha | 2017-06-21 / 2017-06-23 |
| Congreso | 24th International Symposium on Metastable, Amorphous and Nanostructured Materials – ISMANAM 2017 |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Donostia - San Sebastián, Spain |
| Conferencia/Poster | Shape-memory behavior of magnetic bionanocomposites |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Tamara Calvo Correias, Cintia Mellorin, Iñigo Diez Garcia, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Fecha | 2017-06-18 / 2017-06-23 |
| Congreso | Congreso Internacional de Nuevas tecnologías y tendencias en la Educación. CINTE 2016 |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Bilbao, Spain |
| Conferencia/Poster | LABORATORIO DE INGENIERÍA TÉRMICA PARA ENTORNOS VIRTUALES DE APRENDIZAJE |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Jose Antonio Millan Garcia, Alexander Martin Garin, Juan Maria Hidalgo Betanzos |
| Fecha | 2016-10-10 / 2016-10-06 |
| Congreso | ANM 2016. 7th International Conference on Advanced Nanomaterials, 2nd |

| | |
|---------------------------|--|
| | International conference on Graphene Technology, 1st International Conference on Spintronic Materials |
| Contribución | Poster |
| Lugar | Aveiro, Portugal |
| Conferencia/Poster | Size-selected graphene obtained by liquid exfoliation and the incorporation in polyurethane foams. |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Lorena Ugarte Soraluce, Sandra Gomez Fernandez, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Fecha | 2017-07-25 / 2017-07-28 |
| Congreso | Fire Retardant Polymeric Materials – FRPM 2017 |
| Contribución | Poster |
| Lugar | Manchester, UK |
| Conferencia/Poster | Effect of the combined use of layered double hydroxides, lignin and phosphorus containing polyol on the fire behavior of flexible polyurethane foams |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Sandra Gomez Fernandez, M Günther, Lorena Ugarte Soraluce, B. Schartel, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Fecha | 2017-07-03 / 2017-07-06 |
| Congreso | MoDeSt Workshop 2017 – Polymers, Environment & Sustainable Development and Oportunities for the Coming Decade |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Albufeira, Algarve, Portugal |
| Conferencia/Poster | Renewably sourced polyols in polyurethane matrices and nanocomposites |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Lorena Ugarte Soraluce, Sandra Gomez Fernandez, Arantzazu Santamaria Echart, Tamara Calvo Correias, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Fecha | 2017-04-30 / 2017-05-03 |
| Congreso | NanoSpain Conf 2017 |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Donostia - San Sebastián, Spain |
| Conferencia/Poster | Polyurethane foam/graphene nanocomposites |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Lorena Ugarte Soraluce, Sandra Gomez Fernandez, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Fecha | 2017-03-07 / 2017-03-10 |
| Congreso | 4th International Conference on Biobased Materials and Composites – ICBMC |

| | |
|---------------------------|---|
| Contribución | Poster |
| Lugar | Nantes, Francia |
| Conferencia/Poster | Design of new membranes based on bacterial cellulose and chitosan for the filtration of heavy metals in water wastes |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Leire Urbina Moreno, Olatz Guaresti Larrea, Nagore Gabilondo Lopez, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Maria Angeles Corcuera Maeso, Aloña Retegui Miner |
| Fecha | 2017-03-29 / 2017-03-31 |
| Congreso | 3rd International Conference on Bioinspired and Biobased Chemistry & Materials |
| Contribución | Poster |
| Lugar | Nice, France |
| Conferencia/Poster | Two different incorporation routes of cellulose nanocrystals in electrospun waterborne polyurethane nanocomposites |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Arantzazu Santamaria Echart, Lourdes Irusta, Alba Gonzalez, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Fecha | 2016-10-16 / 2016-10-19 |
| Congreso | ISBP2016 – 15th International Symposium on Biopolymers |
| Contribución | Poster |
| Lugar | Madrid, Spain |
| Conferencia/Poster | A renewable synthesis strategy for the development of crosslinked chitosan based hydrogel for biomedical applications |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Olatz Guaresti Larrea, Clara Maria García Astrain, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Aloña Retegui Miner, Nagore Gabilondo Lopez |
| Fecha | 2016-09-26 / 2016-09-29 |
| Congreso | ISBP2016 – 15th International Symposium on Biopolymers |
| Contribución | Poster |
| Lugar | Madrid, Spain |
| Conferencia/Poster | Valorization of cider industry wastes by means of their use in the biosynthesis of bacterial cellulose |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Leire Urbina Moreno, Ana Hernandez Arriaga, Nagore Gabilondo Lopez, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Maria Angeles Corcuera Maeso, Aloña Retegui Miner |
| Fecha | 2016-09-26 / 2016-09-28 |
| Congreso | The 9th International Conference on Modification, Degradation and Stabilization of Polymers |

| | |
|---------------------------|---|
| Contribución | Poster |
| Lugar | Krakow, Poland |
| Conferencia/Poster | Characterization of cross-linked chitosan based hydrogels |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Olatz Guaresti Larrea, Clara Maria García Astrain, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Nagore Gabilondo Lopez |
| Fecha | 2016-09-04 / 2016-09-08 |
| Congreso | IEEE International Magnetism Conference |
| Contribución | Comunicación oral |
| Lugar | Dublín, Irlanda |
| Conferencia/Poster | Engineering of magnetic properties and GMI effect of Co- and Fe-rich microwires by annealing. |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Valentina Zhukova Zhukova, Milhail Ipatov, Ahmed Talaat Farag Ibrahim, Juan Maria Blanco Aranguren, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova |
| Fecha | 2017-04-24 / 2017-04-28 |
| Congreso | 9th International Conference on Education and New Learning Technologies |
| Contribución | Poster |
| Lugar | Barcelona, Spain |
| Conferencia/Poster | Use of a molecular visualization free software in a Chemistry module |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Maria Manuela Zubitur Soroa |
| Fecha | 2017-07-03 / 2017-07-05 |
| Congreso | Kaust Research Conference: Polymers-Designing Macromolecules for Applications. |
| Contribución | Poster |
| Lugar | Thuwal, Saudi Arabia. |
| Conferencia/Poster | Triple crystalline biodegradable PEO-b-PCL-b-PLLA triblock terpolymers : morphology and crystallization |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Maria Manuela Zubitur Soroa |
| Fecha | 2017-02-05 / 2017-02-07 |
| Congreso | Nanotech France 2017 |
| Contribución | Poster |
| Lugar | París, Francia |
| Conferencia/Poster | AFM investigation of large-scale self-organization in novel semiconducting polythiazoles |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Marta Urdanpilleta Landaribar, Jakob Jäger, Nadine Tchamba Yimga, Elizabeth Von Hauff, Frank Pammer |

| | |
|---------------------------|---|
| Fecha | 2017-06-28 / 2017-06-30 |
| Congreso | Fuerzas y Túnel 2016 Girona |
| Contribución | Poster |
| Lugar | Girona, Spain |
| Conferencia/Poster | AFM investigation of large-scale self-organization in novel semiconducting polythiazoles |
| Profesora(s)/Profesor(es) | Marta Urdanpilleta Landaribar, Jakob Jäger, Nadine Tchamba Yimga, Elizabeth Von Hauff, Frank Pammer |
| Fecha | 2016-09-04 / 2016-09-07 |

31. Publicaciones

a. Libros y monografías

| | |
|---------------------|---|
| Título | Renewable Energy: Selected Issues Volume I |
| Editorial | Cambridge Scholar Publishing |
| Capítulo | Energy Efficiency Improvement by Polygeneration with Fuel Cells |
| ISBN | 978-1-4438-8377-1 |
| Autor(es)/Autora(s) | José Ignacio San Martín, Inmaculada Zamora Belver, Victor Aperribay, Pablo Eguia Lopez, Javier García Villalobos |
| Fecha | 2016 |
| Título | Renewable Energy: Selected Issues Volume I |
| Editorial | Cambridge Scholar Publishing |
| Capítulo | Performance Analysis of a PEM Fuel Cell System based on ANN |
| ISBN | 978-1-4438-8377-1 |
| Autor(es)/Autora(s) | Inmaculada Zamora Belver, José Ignacio San Martín, Javier García Villalobos, Pablo Eguia Lopez, Victor Aperribay |
| Fecha | 2016 |
| Título | Renewable Energy: Selected Issues Volume II |
| Editorial | Cambridge Scholar Publishing |
| Capítulo | Properties of Energy Storage Technologies |
| ISBN | 978-1-4438-8803-5 |
| Autor(es)/Autora(s) | José Ignacio San Martín, Inmaculada Zamora Belver, Pablo Eguia Lopez, Victor Aperribay, Javier García Villalobos |
| Fecha | 2016 |
| Título | Renewable Energy: Selected Issues Volume I |
| Editorial | Cambridge Scholar Publishing |
| Capítulo | Analysis of Solid Oxide Fuel Cells by a Simulation Model |
| ISBN | 978-1-4438-8377-1 |
| Autor(es)/Autora(s) | Inmaculada Zamora Belver, José Ignacio San Martín, Angel Javier Mazon Sainzmaza, Victor Aperribay, Francisco Javier Asensio |
| Fecha | 2016 |

| | |
|---------------------|---|
| Título | Renewable Energy: Selected Issues Volume I |
| Editorial | Cambridge Scholar Publishing |
| Capítulo | Fuel Cells and Electric Vehicles |
| ISBN | 978-1-4438-8377-1 |
| Autor(es)/Autora(s) | Inmaculada Zamora Belver, José Ignacio San Martín, Javier García Villalobos, Francisco Javier Asensio, Victor Aperribay |
| Fecha | 2016 |
| Título | Advanced Smart Grid Functionalities based on PowerFactory |
| Editorial | Springer |
| Capítulo | Co-simulation with DigSILENT PowerFactory and Matlab: Optimal Integration of Plug-in Electric Vehicles in Distribution Networks |
| ISBN | 978-3-319-50531-2 |
| Autor(es)/Autora(s) | Javier García Villalobos, Inmaculada Zamora Belver, Mattia Marinelli, Pablo Eguia Lopez, José Ignacio San Martín |
| Fecha | 2017 |
| Título | Polyethylene-Based Biocomposites and Bionanocomposites |
| Editorial | John Wiley & Sons, Inc., Hoboken, NJ, USA |
| Capítulo | Modification of poly(lactic acid) matrix by chemically modified flax fiber bundles and poly(ethylene glycol) plasticizer |
| ISBN | 9781119038450 |
| Autor(es)/Autora(s) | Aitor Arbelaiz Garmendia, Cristina Peña Rodriguez, Jalel Labidi Bouchrika, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Fecha | 2017 |
| Título | Guía de Calidad del Aire Interior |
| Editorial | Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid - Dirección General de Industria, Energía y Minas de la Comunidad de Madrid |
| Capítulo | Capacidad de amortiguación de la humedad interior |
| ISBN | |
| Autor(es)/Autora(s) | Ignacio Santiago Gomez Arriaran |
| Fecha | 2017 |
| Título | Nanostructured epoxy based thermosetting materials modified with amphiphilic block copolymers |
| Editorial | Pan Stanford |
| Capítulo | Capítulo 5 in Block Copolymer Nanocomposites |
| ISBN | 9789814669542 |

| | |
|---------------------|--|
| Autor(es)/Autora(s) | Agnieszka Tercjak Sliwinska |
| Fecha | 2016 |
| Título | Block copolymers as template agent for the design of advanced multifunctional nanostructured thermosetting materials |
| Editorial | Pan Stanford |
| Capítulo | Capítulo 8 in Block Copolymer Nanocomposites |
| ISBN | 9789814669542 |
| Autor(es)/Autora(s) | Juncal Gutierrez Cáceres, Connie Ocando, Agnieszka Tercjak Sliwinska |
| Fecha | 2016 |
| Título | Bacterial cellulose |
| Editorial | Elsevier |
| Capítulo | Capítulo 21 in Natural biomaterials for advanced devices and therapies |
| ISBN | 9781118478059 |
| Autor(es)/Autora(s) | Hernane Barud, Juncal Gutierrez Cáceres, Wilton R. Lustri, Maristela Peres, Sidney J.I. Ribeiro, Sybele Saska, Agnieszka Tercjak Sliwinska |
| Fecha | 2016 |
| Título | Phase separation and morphology development in thermoplastic-modified thermosets |
| Editorial | Elsevier |
| Capítulo | Capítulo 5 in Thermosets: Structure, Properties, and Applications |
| ISBN | 9780081010211 |
| Autor(es)/Autora(s) | Agnieszka Tercjak Sliwinska |
| Fecha | 2017 |
| Título | High performancesoft magnetic materials |
| Editorial | Springer Series in Materials Science. |
| Capítulo | 1 |
| ISBN | 0933-033X |
| Autor(es)/Autora(s) | Valentina Zhukova Zhukova, Milhail Ipatov, Ahmed Talaat Farag Ibrahim, Juan Maria Blanco Aranguren, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova |
| Fecha | 2017 |
| Título | Handbook of Epoxy Blends |
| Editorial | Springer |
| Capítulo | Cure Kinetics of epoxy/block-copolymer blends |
| ISBN | 978-3-319-181158-5 |
| Autor(es)/Autora(s) | Connie Ocando, Raquel Fernandez Salvador, Maria Angeles Corcuera Maeso, |

| | |
|---------------------|---|
| | Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Fecha | 2017 |
| Título | Industrial systems from clickable biopolymer-based hydrogels for drug delivery |
| Editorial | Springer International Publishing AG, Cham, Switzerland |
| Capítulo | Innovative systems from clickable biopolymer-based hydrogels for drug delivery |
| ISBN | 978-3-319-61287-4 |
| Autor(es)/Autora(s) | Clara Maria García Astrain, Loli Martín Alberdi, María Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Nagore Gabilondo Lopez |
| Fecha | 2017 |
| Título | Edible Food Packaging: Materials and Processing Technologies |
| Editorial | CRC Press |
| Capítulo | Protein-based edible films and coatings |
| ISBN | 9781482234169 |
| Autor(es)/Autora(s) | Pedro Manuel Guerrero Manso, María Coro De La Caba Ciriza |
| Fecha | 2017 |
| Título | Propuesta de Grado en Nanoingeniería. 28-04-2017 |
| Editorial | María Lourdes Domínguez, Ane Sarasola, M. Urdanpilleta (Grupo NEXt - NanoEngineering Times Today) |
| Capítulo | |
| ISBN | 978-84-697-3394-3 |
| Autor(es)/Autora(s) | María Lourdes Domínguez Carrascoso, Ane Sarasola Iñiguez, Marta Urdanpilleta Landaribar |
| Fecha | 2017 |

b. Artículos

| | |
|---------------------|---|
| Título | A general model for the optimization of energy supply systems of buildings |
| Revistas | Energy |
| ISSN | 2380-8195 |
| Autor(es)/Autora(s) | Eneko Iturriaga, Unai Aldasoro Marcellan, Alvaro Campos Celador, José María Pedro Sala Lizarraga |
| Fecha | 2017 |
| Título | Fuel cell-based CHP System modelling using Artificial Neural Networks aimed at developing Techno-economic Efficiency maximization Control Systems |
| Revistas | Energy |
| ISSN | 2380-8195 |
| Autor(es)/Autora(s) | Francisco Javier Asensio, José Ignacio San Martín, Inmaculada Zamora Belver, Javier García Villalobos |
| Fecha | 2017 |
| Título | Fuzzy concept lattices and fuzzy relation equations in the retrieval processing of images and signals |
| Revistas | International Journal of Uncertainty Fuzziness and Knowledge-Based Systems |
| ISSN | 0218-4885 |
| Autor(es)/Autora(s) | Cristina Alcalde Valverde, Ana Burusco, Juan Carlos Díaz-moreno, Jesús Medina |
| Fecha | 2017 |
| Título | Linking mathematical morphology and L-fuzzy concepts |
| Revistas | International Journal of Uncertainty Fuzziness and Knowledge-Based Systems |
| ISSN | 0218-4885 |
| Autor(es)/Autora(s) | Cristina Alcalde Valverde, Ana Burusco, Humberto Bustince, Ramón Fuentes-gonzález, Mikel Sesma-sara |
| Fecha | 2017 |
| Título | Evolution in time of L-fuzzy context sequences |
| Revistas | Information Sciences |
| ISSN | 0020-0255 |
| Autor(es)/Autora(s) | Cristina Alcalde Valverde, Ana Burusco, Humberto Bustince, Aranzazu Jurio, José Antonio Sanz |
| Fecha | 2016 |
| Título | Forecast Ratio and Security Analysis of Rating Forecasting Methods in an Overhead Line |

| | |
|---------------------|---|
| Revistas | IET Generation Transmission & Distribution |
| ISSN | 1751-8687 |
| Autor(es)/Autora(s) | Igor Albizu Florez |
| Fecha | 2017 |
| Título | Propuesta de innovación docente en la asignatura de Ampliación de Diseño Industrial de la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa. De la metodología tradicional a la aplicación en un proyecto real. |
| Revistas | Revista D'Innovació Docent Universitària |
| ISSN | |
| Autor(es)/Autora(s) | Iñaki Martin Amundarain, Angel Perez Manso, Xabier Garicano Osinaga, Jose Antonio Oriozabala Brit, Cristina Peña Rodriguez, Francisco Javier Asensio, Eneritz Onaindia Gerrikabeitia |
| Fecha | 2017 |
| Título | Synthesis and characterization of a biocompatible chitosan-based hydrogel cross-linked via 'click' chemistry for controlled drug release |
| Revistas | International Journal of Biological Macromolecules |
| ISSN | 0141-8130 |
| Autor(es)/Autora(s) | Olatz Guaresti Larrea, Clara Maria García Astrain, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Nagore Gabilondo Lopez, Teodoro Palomares Casado, Ana Isabel Alonso Varona |
| Fecha | 2017 |
| Título | Azopolymer film as an actuator for organizing multiwall carbon nanotubes |
| Revistas | Optical Materials |
| ISSN | 0925-3467 |
| Autor(es)/Autora(s) | Raquel Fernandez Salvador, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, M.g. Capeluto, Silvia Goyanes, Silvia A. Ledesma |
| Fecha | 2017 |
| Título | D-isosorbide and 1,3-propanediol as plasticizers for starch-based films: Characterization and aging study |
| Revistas | Journal of Applied Polymer Science |
| ISSN | 0021-8995 |
| Autor(es)/Autora(s) | Kizkitza Gonzalez Munduate, Loli Martin, Aloña Retegui Miner, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Nagore Gabilondo Lopez, Alba Gonzalez |
| Fecha | 2017 |
| Título | Combined effect of nucleating agent and plasticizer on the crystallization behaviour of polylactide |

| | |
|---------------------|---|
| Revistas | Polymer bulletin |
| ISSN | 0170-0839 |
| Autor(es)/Autora(s) | Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Aitor Arbelaiz Garmendia, Jon Anakabe , Ane Miren Zaldua, Luc Averous |
| Fecha | 2017 |
| Título | Physico-Chemical and Morphological Characterization of Cellulosic Samples Obtained from Sisal Fibers |
| Revistas | Journal of Renewable Materials |
| ISSN | 2164-6325 |
| Autor(es)/Autora(s) | Gurutz Mondragon Otamendi, Cristina Peña Rodriguez, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Aitor Arbelaiz Garmendia |
| Fecha | 2017 |
| Título | Office waste paper as cellulose nanocrystal source |
| Revistas | Journal Applied Polymers Science |
| ISSN | 2159-3930 |
| Autor(es)/Autora(s) | Ander Orue Mendizabal, Arantzazu Santamaria Echart, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Cristina Peña Rodriguez, Aitor Arbelaiz Garmendia |
| Fecha | 2017 |
| Título | Electrospinning of cationically polymerized epoxy/polycaprolactone blends to obtain shape memory fibers (SMF) |
| Revistas | European Polymer Journal |
| ISSN | 0014-3057 |
| Autor(es)/Autora(s) | Loli Martin, Tamara Calvo Correias, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Alvaro Iregui, Lourdes Irusta, O Llorente |
| Fecha | 2017 |
| Título | A PC-tool to calculate the Moisture Buffer Value |
| Revistas | Energy Procedia |
| ISSN | 1876-6102 |
| Autor(es)/Autora(s) | Ignacio Santiago Gomez Arriaran, Moises Odriozola Maritorea |
| Fecha | 2017 |
| Título | Pore characterization of heterogeneous building materials: Pyroclastic arid-based concrete |
| Revistas | Journal of Building Physics |
| ISSN | 1744-2591 |
| Autor(es)/Autora(s) | Ignacio Santiago Gomez Arriaran, Moises Odriozola Maritorea |

| | |
|---------------------|---|
| Fecha | 2017 |
| Título | Energy management in smart building with wire-bonded QFN64b electronic package subjected to air free convection. Experimental and numerical study |
| Revistas | Energy & Buildings |
| ISSN | 0378-7788 |
| Autor(es)/Autora(s) | Ignacio Santiago Gomez Arriaran |
| Fecha | 2017 |
| Título | Bromination of guaiacol and syringol using ionic liquid to obtain bromides |
| Revistas | Journal of chemical technology and biotechnology |
| ISSN | 0268-2575 |
| Autor(es)/Autora(s) | Ane Sequeiros Echeverria, Jalel Labidi Bouchrika |
| Fecha | 2016 |
| Título | Production of paper and lignin from Hesperaloe funifera |
| Revistas | Environmental engineering and management journal |
| ISSN | 1582-9596 |
| Autor(es)/Autora(s) | Maria Angeles Andres Sanchez, Ane Sequeiros Echeverria |
| Fecha | 2016 |
| Título | Lignin depolymerization process intensification by direct treatment of delignification black liquor |
| Revistas | Chemical Engineering Transaction |
| ISSN | 10.3303/CET1757014 |
| Autor(es)/Autora(s) | Xabier Erdocia Iriarte, Javier Fernández-rodíguez, Ane Sequeiros Echeverria, Maria Gonzalez Alriols, Jalel Labidi Bouchrika |
| Fecha | 2017 |
| Título | Characterization and determination of S/G ratio via Py-GC/MS of agricultural and industrial residues |
| Revistas | Industrial Crops and Products |
| ISSN | 0926-6690 |
| Autor(es)/Autora(s) | Ane Sequeiros Echeverria, Jalel Labidi Bouchrika |
| Fecha | 2017 |
| Título | Second-order sliding-mode-based global control scheme for wind turbine-driven DFIGs subject to unbalanced and distorted grid voltage |
| Revistas | IET Electric Power Applications |
| ISSN | 1751-8660 |
| Autor(es)/Autora(s) | Miren Itsaso Martinez Aguirre, Ana Susperregui Burguete, Gerardo Tapia |

| | |
|---------------------|---|
| | Otaegui |
| Fecha | 2017 |
| Título | Infra-red and vibration tests of hybrid ablative/ceramic matrix technological breadboards for earth re-entry thermal protection systems |
| Revistas | Acta Astronautica |
| ISSN | 0094-5765 |
| Autor(es)/Autora(s) | Iñaki Garmendia Azurmendi, Jorge Barcena, Kostoula Triantou, Konstantina Mergia, Beatriz Pérez, Sonia Flórez, Gregory Pinaud, Jean-marc Bouilly, Wolfgang Fischer |
| Fecha | 2017 |
| Título | Performance of Gradient-Based Solutions versus Genetic Algorithms in the Correlation of Thermal Mathematical Models of Spacecrafts |
| Revistas | International Journal of Aerospace Engineering |
| ISSN | 1687-5966 |
| Autor(es)/Autora(s) | Iñaki Garmendia Azurmendi, Eva Anglada, Laura Martínez |
| Fecha | 2017 |
| Título | Accurate calculation of conductive conductances in complex geometries for spacecrafts thermal models |
| Revistas | Advances in Space Research |
| ISSN | 0273-1177 |
| Autor(es)/Autora(s) | Iñaki Garmendia Azurmendi, Haritz Vallejo, Eva Anglada, Miguel Seco |
| Fecha | 2016 |
| Título | Thermal mathematical model correlation through genetic algorithms of an experiment conducted on board the International Space Station |
| Revistas | Acta Astronautica |
| ISSN | 0094-5765 |
| Autor(es)/Autora(s) | Iñaki Garmendia Azurmendi, Eva Anglada |
| Fecha | 2016 |
| Título | Applications of the hole-drilling technique in timber structures |
| Revistas | Structural Analysis of Historical Constructions: Anamnesis, Diagnosis, Therapy, Controls |
| ISSN | |
| Autor(es)/Autora(s) | Maite Crespo De Antonio, Daniel Luengas Carreño, Santiago Sánchez Beitia |
| Fecha | 2017 |
| Título | The evolution of late medieval seigniorial residences in the Basque Country. Analysis of the Guevara palace and its constructive system |

| | |
|---------------------|--|
| Revistas | International Journal of Sustainable Development and Planning |
| ISSN | |
| Autor(es)/Autora(s) | Daniel Luengas Carreño, Maite Crespo De Antonio, Santiago Sánchez Beitia |
| Fecha | 2017 |
| Título | The presence of secondary creep in historic masonry constructions: A hidden problem |
| Revistas | ENGINEERING FAILURE ANALYSIS |
| ISSN | 1350-6307 |
| Autor(es)/Autora(s) | Santiago Sánchez Beitia, Daniel Luengas Carreño, Maite Crespo De Antonio |
| Fecha | 2017 |
| Título | Methodology for the semiautomatic annotation of EPEC-RolSem, a Basque corpus labelled at predicate level following the PropBank/Verbnets model |
| Revistas | Digital Scholarship in the Humanities |
| ISSN | 2055-7671 |
| Autor(es)/Autora(s) | Izaskun Aldezabal Roteta, Maria Jesus Aranzabe Urruzola, Arantza Diaz De Ilarraza, Ainara Estarrona |
| Fecha | 2016 |
| Título | Terminologia lantzeko baliabideak EHU |
| Revistas | SENEZ |
| ISSN | 1132-2152 |
| Autor(es)/Autora(s) | Izaskun Aldezabal Roteta, Maria Jesus Aranzabe Urruzola, Arantza Diaz De Ilarraza, Igone Zabala |
| Fecha | 2017 |
| Título | Bioinspired intelligence for machine learning |
| Revistas | Neurocomputing |
| ISSN | 0925-2312 |
| Autor(es)/Autora(s) | Karmele Lopez De Ipiña Peña, Nora Barroso Moreno |
| Fecha | 2017 |
| Título | Invariant-Based Inverse Engineering of Crane Control Parameters |
| Revistas | Physical Review Applied |
| ISSN | 2331-7019 |
| Autor(es)/Autora(s) | S. Gonzalez Resines, D. Guery-odelin, A. Tobalina, Ion Lizuain Lilly, E. Torrontegui, J. G. Muga |
| Fecha | 2017 |
| Título | Energy consumption for shortcuts to adiabaticity |

| | |
|---------------------|---|
| Revistas | Physical Review A |
| ISSN | 2469-9926 |
| Autor(es)/Autora(s) | E. Torrontegui, Ion Lizuain Lilly, S. Gonzalez Resines, A. Tobalina, A. Ruschhaupt, R. Kosloff, J. G. Muga |
| Fecha | 2017 |
| Título | Dynamical normal modes for time-dependent Hamiltonians in two dimensions |
| Revistas | Physical Review A |
| ISSN | 2469-9926 |
| Autor(es)/Autora(s) | Ion Lizuain Lilly, M. Palmero, J. G. Muga |
| Fecha | 2017 |
| Título | Importance of the Formulation of Hypothesis and Design of Experiments in Introductory Laboratories |
| Revistas | INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING EDUCATION |
| ISSN | 0949-149X |
| Autor(es)/Autora(s) | Ane Sarasola Iñiguez |
| Fecha | 2017 |
| Título | Theoretical Insights into Unexpected Molecular Core level Shifts: Chemical and Surface Effects |
| Revistas | Journal of Physical Chemistry Letters |
| ISSN | 1948-7185 |
| Autor(es)/Autora(s) | Ane Sarasola Iñiguez |
| Fecha | 2017 |
| Título | Thermal Design of a Sensor For Building Control Equipped With QFN Electronic Devices Subjected To Free Convection. Effects of The Encapsulating Resin |
| Revistas | Energy and Buildings |
| ISSN | 0378-7788 |
| Autor(es)/Autora(s) | Abderrahmane Baïri, Nagarajan Nithyadevi, Iken Baïri, Alexander Martin Garin, Jose Antonio Millan Garcia |
| Fecha | 2017 |
| Título | Thermal state of electronic assemblies applied to smart building equipped with QFN64 device subjected to natural convection |
| Revistas | Microelectronics Reliability |
| ISSN | 0026-2714 |
| Autor(es)/Autora(s) | Abderrahmane Baïri, Luis Roseiro, Alexander Martin Garin, Kemi Adeyeye, Jose Antonio Millan Garcia |

| | |
|---------------------|---|
| Fecha | 2017 |
| Título | Komagataeibacter rhaeticus as an alternative bacteria for cellulose production |
| Revistas | Carbohydrate Polymers |
| ISSN | 0144-8617 |
| Autor(es)/Autora(s) | Rachel T.a. Machado, Juncal Gutierrez Cáceres, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Eliane Trovatti, Fernanda Uahib, Gabriela Moreno, Andresa Nascimento, Andresa Berreta, Sidney J.I. Ribeiro, Hernane Barud |
| Fecha | 2016 |
| Título | A multipurpose natural and renewable polymer in medical applications: Bacterial cellulose |
| Revistas | Carbohydrate Polymers |
| ISSN | 0144-8617 |
| Autor(es)/Autora(s) | Hélida De Oliveira Barud, Robson Silva, Hernane Barud, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Juncal Gutierrez Cáceres, Wilton R. Lustri, Osmir Oliveira Junior, Sidney J.I. Ribeiro |
| Fecha | 2016 |
| Título | Design and Characterization of a Meander-Type Dynamic Inductively Coupled Power Transfer Coil |
| Revistas | IEEE Transactions on Industry Applications |
| ISSN | 0093-9994 |
| Autor(es)/Autora(s) | Ugaitz Iruretagoyena Alustiza, Irma Villar Iturbe, A. Garcia-bediaga, Luis Mir, Haritza Camblong |
| Fecha | 2017 |
| Título | Multifunctional organic–inorganic hybrids based on cellulose acetate and 3-glycidoxypropyltrimethoxysilane |
| Revistas | Journal of Sol-Gel Science and Technology |
| ISSN | 0928-0707 |
| Autor(es)/Autora(s) | Robson Silva, Denise Salvi, Molíria Dos Santos, Hernane Barud, Lippy Marques, Sílvia Helena Santagneli, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Sidney J.I. Ribeiro |
| Fecha | 2017 |
| Título | Sizing and control of a Solid Oxide Fuel Cell / Gas microTurbine hybrid power system using a unique inverter for rural microgrid integration |
| Revistas | Applied Energy |
| ISSN | 0306-2619 |
| Autor(es)/Autora(s) | Sylvain Baudoin - , Ionel Vechiu, Haritza Camblong, Jean Michel Vinassa, Linda Barelli |

| | |
|---------------------|--|
| Fecha | 2016 |
| Título | Effect of TiO ₂ nanoparticles on the properties of thermoplastic chitosan-based nano-biocomposites obtained by mechanical kneading |
| Revistas | Composites Part A-Applied Science and Manufacturing |
| ISSN | 1359-835X |
| Autor(es)/Autora(s) | Laida Cano Gonzalez, Eric Pollet, Luc Averous, Agnieszka Tercjak Sliwinska |
| Fecha | 2017 |
| Título | Design of a SOFC/GT/SCs hybrid power system to supply a rural isolated microgrid |
| Revistas | Energy Conversion and Management |
| ISSN | 0196-8904 |
| Autor(es)/Autora(s) | Haritza Camblong, Sylvain Baudoin -, Ionel Vechiu, Aitor Etxeberria Urkia |
| Fecha | 2016 |
| Título | Quantitative nanomechanical property mapping of epoxy thermosetting system modified with poly(ethylene oxide-b-propylene oxide-b-ethylene oxide) triblock copolymer |
| Revistas | Polymer Testing |
| ISSN | 0142-9418 |
| Autor(es)/Autora(s) | Laida Cano Gonzalez, Daniel Builes, Sheyla Carrasco Hernandez, Juncal Gutierrez Cáceres, Agnieszka Tercjak Sliwinska |
| Fecha | 2017 |
| Título | Adaptive Energy Management Strategy and Optimal Sizing Applied on a Battery-Supercapacitor based Tramway |
| Revistas | Applied Energy |
| ISSN | 0306-2619 |
| Autor(es)/Autora(s) | Victor Herrera, Aitor Milo, Haizea Gaztañaga, Ion Etxeberria-otadui, Igor Villareal, Haritza Camblong |
| Fecha | 2016 |
| Título | Synthesis and factorial design applied to a novel chitosan/sodium polyphosphate nanoparticles via ionotropic gelation as an RGD delivery system |
| Revistas | Carbohydrate Polymers |
| ISSN | 0144-8617 |
| Autor(es)/Autora(s) | Charlene Kiilll, Hernane Barud, Sílvia Helena Santagneli, Sidney J.I. Ribeiro, Amélia Lopes Dias Da Silva, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Juncal Gutierrez Cáceres, Andressa M Pironi, Maria Palmira Gremião |
| Fecha | 2017 |

| | |
|---------------------|--|
| Título | Transparent nanostructured cellulose acetate films based on the self assembly of PEO-b-PPO-b-PEO block copolymer |
| Revistas | Carbohydrate Polymers |
| ISSN | 0144-8617 |
| Autor(es)/Autora(s) | Juncal Gutierrez Cáceres, Sheyla Carrasco Hernandez, Hernane Barud, Rafael Oliveira, Renata A. Carvalho, Carvalho, André Amaral, Agnieszka Tercjak Sliwinska |
| Fecha | 2017 |
| Título | Optical reversible behavior of poly(ethylene-b-ethylene oxide) block copolymer dispersed liquid crystal blends |
| Revistas | European Polymer Journal |
| ISSN | 0014-3057 |
| Autor(es)/Autora(s) | Sheyla Carrasco Hernandez, Juncal Gutierrez Cáceres, Agnieszka Tercjak Sliwinska |
| Fecha | 2017 |
| Título | Nanostructured polymer blends based on polystyrene-b-polybutadiene-b-poly(methyl methacrylate) triblock copolymers modified with polystyrene and/or poly(methyl methacrylate) homopolymers |
| Revistas | Polymer International |
| ISSN | 0959-8103 |
| Autor(es)/Autora(s) | M ^a Dolores Martin, Lourdes Irusta, Alba Gonzalez, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Galder Kortaberria Altzerreka |
| Fecha | 2017 |
| Título | Optical sensor platform based on cellulose nanocrystals (CNC) – 4-(hexyloxy)-4-biphenylcarbonitrile (HOBC) bi-phase nematic liquid crystal composite films |
| Revistas | Carbohydrate Polymers |
| ISSN | 0144-8617 |
| Autor(es)/Autora(s) | Molíria Dos Santos, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Juncal Gutierrez Cáceres, Hernane Barud, Mariana Napoli, Marcelo Nalin, Sidney J.I. Ribeiro |
| Fecha | 2017 |
| Título | Fabrication of Biocompatible, Functional, and Transparent Hybrid Films Based on Silk Fibroin and Epoxy Silane for Biophotonics |
| Revistas | Acs Applied Materials & Interfaces |
| ISSN | 1944-8244 |
| Autor(es)/Autora(s) | Robson Silva, Maurício Cavicchioli, Laís R. Lima, Caio Gomide Otoni, Hernane Barud, Sílvia Helena Santagneli, Agnieszka Tercjak Sliwinska, André Amaral, Renata A. Carvalho, Carvalho, Sidney J.I. Ribeiro |

| | |
|---------------------|--|
| Fecha | 2017 |
| Título | PE-b-PEO block copolymer nanostructured thermosetting systems as template for TiO ₂ nanoparticles |
| Revistas | European Polymer Journal |
| ISSN | 0014-3057 |
| Autor(es)/Autora(s) | Sheyla Carrasco Hernandez, Juncal Gutierrez Cáceres, Agnieszka Tercjak Sliwinska |
| Fecha | 2017 |
| Título | Trilayered Morphology of an ABC Triple Crystalline Triblock Terpolymer |
| Revistas | Macromolecules |
| ISSN | 1525-7797 |
| Autor(es)/Autora(s) | Jordana Palacios, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Guoming Liu, Dujin Wang, Junpeng Zhao, Nikos Hadjichristidas, Alejandro J. Müller |
| Fecha | 2017 |
| Título | Degradability of cross-linked polyurethanes based on synthetic polyhydroxybutyrate and modified with polylactide |
| Revistas | Chemical Papers |
| ISSN | 0366-6352 |
| Autor(es)/Autora(s) | Joanna Brzeska, Magda Morawska, Wanda Sikorska, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Marek M. Kowalczyk, Maria Rutkowska |
| Fecha | 2017 |
| Título | Thin Film Nanocomposites Based on SBM Triblock Copolymer and Silver Nanoparticles: Morphological and Dielectric Analysis |
| Revistas | Macromolecular Materials and Engineering |
| ISSN | 1438-7492 |
| Autor(es)/Autora(s) | Irati Barandiaran Olaetxea, Juncal Gutierrez Cáceres, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Galder Kortaberria Altzerreka |
| Fecha | 2017 |
| Título | Optimization of the electrospinning processing-window to fabricate nanostructured PE-b-PEO and hybrid PE-b-PEO/EBBA fibers |
| Revistas | Polymer Engineering and Science |
| ISSN | 0032-3888 |
| Autor(es)/Autora(s) | Sheyla Carrasco Hernandez, Juncal Gutierrez Cáceres, Laura Peponi, Agnieszka Tercjak Sliwinska |
| Fecha | 2017 |
| Título | Morphology, nucleation, and isothermal crystallization kinetics of poly(- |

| | |
|---------------------|---|
| | caprolactone) mixed with a polycarbonate/MWCNTs masterbatch |
| Revistas | Polymers |
| ISSN | 0006-3525 |
| Autor(es)/Autora(s) | Thandi P. Gumede, Adriaan S. Luyt, Mohammad K. Hassan, Ricardo A. Pérez-camargo, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Alejandro J. Müller |
| Fecha | 2017 |
| Título | Structural, magnetic characterization (dependenciaes of coercivity and loss with the frequency) of magnetic cores based in Finemet. |
| Revistas | Journal of Magnetism and Magnetic Materials |
| ISSN | 0304-8853 |
| Autor(es)/Autora(s) | Maria Lourdes Dominguez Carrascoso, Juan Maria Blanco Aranguren, Oleksandr Chyzhyk |
| Fecha | 2017 |
| Título | Trends in Optimization of giant magnetoimpedance efecct in amorphous and nanocrystalline materials. |
| Revistas | Journal of Alloys and Compounds |
| ISSN | 0925-8388 |
| Autor(es)/Autora(s) | Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Milhail Ipatov, Ahmed Talaat Farag Ibrahim, Juan Maria Blanco Aranguren |
| Fecha | 2017 |
| Título | Effect of stress annealing on magnetic properties and GMI effect of Co- and Fe-rich microwires. |
| Revistas | Journal of Alloys and Compounds |
| ISSN | 0925-8388 |
| Autor(es)/Autora(s) | Valentina Zhukova Zhukova, Milhail Ipatov, Ahmed Talaat Farag Ibrahim, Juan Maria Blanco Aranguren |
| Fecha | 2017 |
| Título | Engineering of domain wall dynamics in amorphous microwires by annealing. |
| Revistas | Journal of Alloys and Compounds |
| ISSN | 0925-8388 |
| Autor(es)/Autora(s) | Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Juan Maria Blanco Aranguren, Milhail Ipatov, Ahmed Talaat Farag Ibrahim, Valentina Zhukova Zhukova |
| Fecha | 2017 |
| Título | Effect of annealing on magnetic properties and structure of Fe-Ni based magnetic microwires. |
| Revistas | Journal of Magnetism and Magnetic Materials |

| | |
|---------------------|--|
| ISSN | 0304-8853 |
| Autor(es)/Autora(s) | Valentina Zhukova Zhukova, Milhail Ipatov, Juan Maria Blanco Aranguren, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova |
| Fecha | 2017 |
| Título | Current induced domain wall propagation in Co-rich amorphous microwires. |
| Revistas | Aip Advances |
| ISSN | 2158-3226 |
| Autor(es)/Autora(s) | Valentina Zhukova Zhukova, Juan Maria Blanco Aranguren, Oleksandr Chyzyk, Milhail Ipatov, Arkady Pavlovich Zhukov Egorova |
| Fecha | 2017 |
| Título | Correlation of Crystalline Structure with magnetic and Transport Properties of Glass-Coated Microwires. |
| Revistas | Crystals |
| ISSN | 2073-4352 |
| Autor(es)/Autora(s) | Arkady Pavlovich Zhukov Egorova, Milhail Ipatov, Ahmed Talaat Farag Ibrahim, Juan Maria Blanco Aranguren, Valentina Zhukova Zhukova |
| Fecha | 2017 |
| Título | Synthesis and characterization of polyurethanes with high renewable carbon content and tailored properties |
| Revistas | ACS Sustainable Chemistry and Engineering |
| ISSN | 2168-0485 |
| Autor(es)/Autora(s) | Tamara Calvo Correas, M ^a Dolores Martin, Aloña Retegui Miner, Nagore Gabilondo Lopez, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Fecha | 2016 |
| Título | Synthesis and characterisation of polyurethane elastomers with semi-products obtained from polyurethane recycling |
| Revistas | European Polymer JOURNAL |
| ISSN | 0014-3057 |
| Autor(es)/Autora(s) | P Kopczynska, Tamara Calvo Correas, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, J. Datta |
| Fecha | 2016 |
| Título | An alternative approach for the incorporation of cellulose nanocrystals in flexible polyurethane foams based on renewably sourced polyols |
| Revistas | Industrial Crops and Products |
| ISSN | 0926-6690 |

| | |
|---------------------|--|
| Autor(es)/Autora(s) | Lorena Ugarte Soraluze, Arantzazu Santamaria Echart, S Mastel, M Autore, R Hillenbrand, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Fecha | 2017 |
| Título | Modulating the microstructure of waterborne polyurethanes for preparation of environmentally friendly nanocomposites by incorporating cellulose nanocrystals |
| Revistas | Cellulose |
| ISSN | 0969-0239 |
| Autor(es)/Autora(s) | Arantzazu Santamaria Echart, Lorena Ugarte Soraluze, Aitor Arbelaiz Garmendia, Filomena Barreiro, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Fecha | 2017 |
| Título | Azopolymer film as an actuator for organizing multiwall carbon nanotubes |
| Revistas | Optical Materials |
| ISSN | 2195-1071 |
| Autor(es)/Autora(s) | M.g Capeluto, Raquel Fernandez Salvador, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Silvia Goyanes, S.a Ledesma |
| Fecha | 2017 |
| Título | Strain sensitive conductive polyurethane foam/graphene nanocomposites prepared by impregnation method |
| Revistas | European Polymer Journal |
| ISSN | 0014-3057 |
| Autor(es)/Autora(s) | Lorena Ugarte Soraluze, Sandra Gomez Fernandez, Agnieszka Tercjak Sliwinska, Ana Martiez Amesti, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Fecha | 2017 |
| Título | By-products of the cider production: an alternative source of nutrients to produce bacterial cellulose |
| Revistas | Cellulose |
| ISSN | 0969-0239 |
| Autor(es)/Autora(s) | Leire Urbina Moreno, Ana Hernandez Arriaga, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren, Nagore Gabilondo Lopez, Maria Angeles Corcuera Maeso, M ^a Auxiliadora Prieto, Aloña Retegui Miner |
| Fecha | 2017 |
| Título | Properties of flexible polyurethane foams containing isocyanate functionalized kraft lignin |

| | |
|---------------------|---|
| Revistas | Industrial Crops and Products |
| ISSN | 0926-6690 |
| Autor(es)/Autora(s) | Sandra Gomez Fernandez, Lorena Ugarte Soraluze, Tamara Calvo Correas, Cristina Peña Rodriguez, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Fecha | 2017 |
| Título | The role of cellulose nanocrystals incorporation route in waterborne polyurethane for preparation of electrospun nanocomposites mats |
| Revistas | Carbohydrate Polymers |
| ISSN | 0144-8617 |
| Autor(es)/Autora(s) | Arantzazu Santamaria Echart, Lorena Ugarte Soraluze, Rizkitza Gonzalez Munduate, M ^a Dolores Martin, Lourdes Irusta, Alba Gonzalez, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Fecha | 2017 |
| Título | Thermoplastic polyurethanes with glycolysate intermediates from polyurethane waste recycling |
| Revistas | Polymer Degradation and Stability |
| ISSN | 0141-3910 |
| Autor(es)/Autora(s) | Tamara Calvo Correas, Lorena Ugarte Soraluze, P.j. Trzebiatowska, Rafael Sanzberro,, J. Datta, Maria Angeles Corcuera Maeso, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Fecha | 2017 |
| Título | Injection-manufactured biocomposites from extruded soy protein with algae waste as filler |
| Revistas | Composites Part B: Engineering |
| ISSN | 1359-8368 |
| Autor(es)/Autora(s) | Tania Garrido Diaz, Miriam Victoria Peñalba Otaduy, Maria Coro De La Caba Ciriza, Pedro Manuel Guerrero Manso |
| Fecha | 2016 |
| Título | Cross-linking of fish gelatins to develop sustainable films with enhanced properties |
| Revistas | European Polymer Journal |
| ISSN | 0014-3057 |
| Autor(es)/Autora(s) | Jone Uranga Gama, Itsaso Leceta Lasa, Alaitz Etxabide Etxeberria, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza |
| Fecha | 2016 |

| | |
|---------------------|---|
| Título | Characterization of agar/soy protein biocomposite films: effect of agar on the extruded pellets and compression moulded films |
| Revistas | Carbohydrate Polymers |
| ISSN | 0144-8617 |
| Autor(es)/Autora(s) | Tania Garrido Diaz, Alaitz Etxabide Etxeberria, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza |
| Fecha | 2016 |
| Título | A novel approach to manufacture porous biocomposites using extrusion and injection moulding |
| Revistas | European Polymer Journal |
| ISSN | 0014-3057 |
| Autor(es)/Autora(s) | Alaitz Etxabide Etxeberria, Maria Coro De La Caba Ciriza, Pedro Manuel Guerrero Manso |
| Fecha | 2016 |
| Título | Tailoring soy protein film properties by selecting casting or compression as processing methods |
| Revistas | European Polymer Journal |
| ISSN | 0014-3057 |
| Autor(es)/Autora(s) | Tania Garrido Diaz, Itsaso Leceta Lasa, Sara Cabezudo Maeso, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza |
| Fecha | 2016 |
| Título | Sustainable fish gelatin films: from food processing waste to compost |
| Revistas | Acs Sustainable Chemistry & Engineering |
| ISSN | 2168-0485 |
| Autor(es)/Autora(s) | Alaitz Etxabide Etxeberria, Itsaso Leceta Lasa, Sara Cabezudo Maeso, Maria Coro De La Caba Ciriza, Pedro Manuel Guerrero Manso |
| Fecha | 2016 |
| Título | Effect of cross-linking in surface properties and antioxidant activity of gelatin films incorporated with a curcumin derivative |
| Revistas | Food Hydrocolloids |
| Volumen | |
| ISSN | 0268-005X |
| Autor(es)/Autora(s) | Alaitz Etxabide Etxeberria, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza |
| Fecha | 2017 |
| Título | Development of active gelatin films by means of valorisation of food |

| | |
|---------------------|---|
| | processing waste: a review |
| Revistas | Food Hydrocolloids |
| ISSN | 0268-005X |
| Autor(es)/Autora(s) | Alaitz Etxabide Etxeberria, Jone Uranga Gama, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza |
| Fecha | 2017 |
| Título | Chitosan as a bioactive polymer: processing, properties and applications |
| Revistas | International Journal of Biological Macromolecules |
| ISSN | 0141-8130 |
| Autor(es)/Autora(s) | Arritxu Muxika Carrion, Alaitz Etxabide Etxeberria, Jone Uranga Gama, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza |
| Fecha | 2017 |
| Título | Versatile soy protein films and hydrogels by the incorporation of -chitin from squid pens (loligo sp.) |
| Revistas | Green Chemistry |
| ISSN | 1463-9262 |
| Autor(es)/Autora(s) | Tania Garrido Diaz, Alaitz Etxabide Etxeberria, Maria Coro De La Caba Ciriza, Pedro Manuel Guerrero Manso |
| Fecha | 2017 |
| Título | Ultra thin hydro-films based on lactose-crosslinked fish gelatin for wound healing applications |
| Revistas | International Journal of Pharmaceutics |
| ISSN | 0378-5173 |
| Autor(es)/Autora(s) | Alaitz Etxabide Etxeberria, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza |
| Fecha | 2017 |
| Título | Synthesis and Characterization of Double Crystalline Cyclic Diblock Copolymers of Poly(epsilon-caprolactone) and Poly(l(d)-lactide) (c(PCL-b- PL(D)LA)) |
| Revistas | Macromolecular Rapid Communications |
| ISSN | 1022-1336 |
| Autor(es)/Autora(s) | Maria Manuela Zubitur Soroa |
| Fecha | 2016 |
| Título | Application of SSA Thermal Fractionation and X-Ray Diffraction to Elucidate Comonomer Inclusion or Exclusion from the Crystalline Phases in Poly(butylene succinate-ran-butylene azelate) Random Copolymers |
| Revistas | Journal of Polymer Science. Part B. Polymer Physics |

| | |
|---------------------|---|
| ISSN | 0887-6266 |
| Autor(es)/Autora(s) | Maria Manuela Zubitur Soroa |
| Fecha | 2016 |
| Título | Dielectric, mechanical and transport properties of bisphenol A polycarbonate/graphene nanocomposites prepared by melt blending |
| Revistas | Journal of Applied Polymer Science |
| ISSN | 0021-8995 |
| Autor(es)/Autora(s) | Maria Manuela Zubitur Soroa |
| Fecha | 2017 |
| Título | The Complex Amorphous Phase in Poly(butylene succinate-ran-butylene azelate) Isodimorphic Copolyesters |
| Revistas | Macromolecules |
| ISSN | 0024-9297 |
| Autor(es)/Autora(s) | Maria Manuela Zubitur Soroa |
| Fecha | 2017 |
| Título | Can poly(epsilon-caprolactone) crystals nucleate glassy polylactide? |
| Revistas | CRYSTENGGCOMM |
| ISSN | 1466-8033 |
| Autor(es)/Autora(s) | Maria Manuela Zubitur Soroa |
| Fecha | 2017 |
| Título | Effect of pH and lactose on cross-linking extension and structure of fish gelatin films |
| Revistas | Reactive & Functional Polymers |
| ISSN | 140-146 |
| Autor(es)/Autora(s) | Alaitz Etxabide Etxeberria, Marta Urdanpilleta Landaribar, Ignacio Santiago Gomez Arriaran, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza |
| Fecha | 2017 |
| Título | Control of cross-linking reaction to tailor the properties of thin films based on gelatin |
| Revistas | Materials Letters |
| ISSN | 366-369 |
| Autor(es)/Autora(s) | Alaitz Etxabide Etxeberria, Marta Urdanpilleta Landaribar, Pedro Manuel Guerrero Manso, Maria Coro De La Caba Ciriza |
| Fecha | 2016 |
| Título | The influence of alkyl side chains on molecular packing and solar cell |

| | |
|---------------------|---|
| | performance of dithienopyrrole-based oligothiophenes |
| Revistas | Journal of Materials Chemistry A |
| ISSN | 10514-10523 |
| Autor(es)/Autora(s) | Gisela L. Schulz, Prasenjit Kar, Martin Weidelener, Astrid Vogt, Marta Urdanpilleta Landaribar, Mika Lindén, Elena Mena-osteritz, Amaresh Mishra, Peter Bäuerle |
| Fecha | 2016 |

32. Programas de Intercambio

a. Estancias científicas / Visitas a otros Centros

| | |
|-----------|---|
| Actividad | Fabricación y caracterización de materiales compuestos multifásicos: 2ª fase |
| Lugar | MOVILIDAD DE INVESTIGADORES (GV) 2017 (MOVGV17/29) |
| PDI | Agnieszka Tercjak Sliwinska |
| Fecha(s) | 2017-05-01 - 2017-06-30 |
| Actividad | Comportamiento dinámico de medios granulares bajo condiciones de humedad variable |
| Lugar | MOVILIDAD DE INVESTIGADORES (GV) 2017 (MOVGV17/14) |
| PDI | Ignacio Santiago Gomez Arriaran |
| Fecha(s) | 2017-03-01 - 2017-08-14 |
| Actividad | MOVILIDAD DE INVESTIGADORES 2016 (MOV16/84) |
| Lugar | FRANCIA |
| PDI | Kizkitza Gonzalez Munduate |
| Fecha(s) | 2017-04-24 - 2017-07-27 |
| Actividad | MOVILIDAD DE INVESTIGADORES 2016 (MOV16/80) |
| Lugar | IRLANDA |
| PDI/PAS | Alain Ulacia Manterola |
| Fecha(s) | 2017-07-01 - 2017-07-30 |
| Actividad | MOVILIDAD DE INVESTIGADORES 2016 (MOV16/76) |
| Lugar | ALEMANIA |
| PDI | Sandra Gomez Fernandez |
| Fecha(s) | 2017-04-24 - 2017-07-24 |
| Actividad | MOVILIDAD DE INVESTIGADORES 2016 (MOV16/61) |
| Lugar | INGLATERRA |
| PDI | Alaitz Etxabide Etxeberria |
| Fecha(s) | 2017-01-09 - 2017-04-10 |
| Actividad | MOVILIDAD DE INVESTIGADORES 2016 (MOV16/28) |
| Lugar | SUIZA |
| PDI/PAS | Tamara Calvo Correas |
| Fecha(s) | 2016-09-01 - 2016-11-30 |

| | |
|-----------|---|
| Actividad | Estancia de investigación |
| Lugar | Imperial College Londres |
| PDI | Iñaki Garmendia Azurmendi |
| Fecha(s) | 2017-09-01 - 2017-12-31 |
| Actividad | Celulosa nanokristalen produkzioa eta karakterizazioa |
| Lugar | Universidad de Alicante |
| PDI | Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Fecha(s) | 2016-09-01 - 2017-08-31 |
| Actividad | Almidoiaren modifikazioa |
| Lugar | Department of Forestry and Wood Technology, Linnaeus University |
| PDI | Nagore Gabilondo Lopez, Maria Aranzazu Eceiza Mendiguren |
| Fecha(s) | 2017-04-24 - 2017-06-02 |
| Actividad | Estancia investigación |
| Lugar | ENSAM-Paristech, Talence-Bordeaux, Frantzia |
| PDI | Juan Luis Osa Amilibia |
| Fecha(s) | 2017-06-01 - 2017-06-30 |
| Actividad | Estancia post-doctoral |
| Lugar | Leibniz Institute for catalysis, Rosstock, Alemania |
| PDI | Ane Sequeiros Echeverria |
| Fecha(s) | 2017-06-01 - 2017-08-31 |
| Actividad | Predoctoral stay: Thermal characterization of stone materials of the built heritage of Donostia. |
| Lugar | Laboratoire Thermique Interfaces Environnement (LTIE), Université Paris Ouest Nanterre La Défense |
| PDI | Alexander Martin Garin |
| Fecha(s) | 2016-09-19 - 2016-12-19 |