



**Ministerio de Educación y Formación Profesional  
Secretaría de Estado de Investigación,  
Desarrollo e Innovación**

---

## **Curriculum vitae**

Nombre: IRIARTE ORMAZABAL, María Angeles

Fecha: 15/12/2023

**ATENCION:** Deben firmarse al margen todas las hojas del curiculum

Apellidos: Iriarte Ormazabal  
DNI:

Fecha de nacimiento :

Nombre: María Angeles  
Sexo: M

---

### Situación profesional actual

Organismo: UPV/EHU

Facultad, Escuela o Instituto: Facultad de Química (San Sebastián)

Depto./Secc./Unidad estr.:Dpto. de Polímeros y Materiales Avanzados: Física, Química y Tecnología

Dirección postal: Pº Manuel de Lardizábal 3, 20018 DONOSTIA-SAN SEBASTIAN

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión):

Correo electrónico:

Especialización (Códigos UNESCO): 2304/2311

Categoría profesional: Prof. Titular de Universidad Fecha de inicio: 1/09/2003

Situación administrativa

Plantilla

Contratado

Interino

Becario

Otras situaciones especificar:

Dedicación

A tiempo completo

A tiempo parcial

---

### Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.  
Mezclas de polímeros, Polímeros Barrera, Sorción y Permeabilidad. Propiedades de Transporte.

---

### Formación Académica

Titulación Superior

Centro

Fecha

Licenciada C. Químicas	Facultad de Química UPV/EHU	junio 1985

Doctorado

Centro

Fecha

C. Químicas	Facultad de Química (UPV/EHU)	junio 1991
-------------	-------------------------------	------------


### Actividades anteriores de carácter científico profesional

---

Puesto	Institución	Fechas
Becaria Diputación F. Gipuzkoa	Facultad de Química (UPV/EHU)	1984-1985
Becario FPI (MEC)	Facultad de Química (UPV/EHU)	1986-1989
Prof. Asociado: Euskara Teknikoa	Facultad de Química (UPV/EHU)	1991-1992
Prof. Asociado: Química Física	Facultad de Química (UPV/EHU)	1992-2001
Prof. Titular Interino Química Física	Facultad de Química (UPV/EHU)	2001-2003
Directora de Relaciones Externas del Campus de Gipuzkoa	Vicerrectorado del Campus de Gipuzkoa (UPV/EHU)	2004-2012
Decana de la Facultad de Química	Facultad de Química (UPV/EHU)	2016-2024
Vicerrectora de Relaciones Institucionales y Cultura		2025-

---

**Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)**

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	B	B	B

**Participación en Proyectos de I+D financiados en Convocatorias públicas.**  
(nacionales y/o internacionales)

---

Título del proyecto: Comportamiento viscoelástico de diversos geles: resultados experimentales

Entidad financiadora: UPV/EHU

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 01/87 hasta: 12/87

Cuantía de la subvención: 1391000

Investigador responsable: A. Santamaría Ibarburu

Número de investigadores participantes: 3

---

Título del proyecto: El papel de las interacciones específicas tipo puente de hidrógeno en la miscibilidad entre polímeros

Entidad financiadora: DGICYT

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 1/01/88 hasta: 31/12/89

Cuantía de la subvención: 8325000

Investigador responsable: G. Martín Guzmán

Número de investigadores participantes: 7

---

Título del proyecto: Aleaciones poliméricas con componentes biodegradables

Entidad financiadora: Diputación Foral de Gipuzkoa. Dpto. de Economía

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 01/93 hasta: 12/93

Cuantía de la subvención: 2500000

Investigador responsable: J.J. Iruin Sanz

Número de investigadores participantes: 4

---

Título del proyecto: Mezclas binarias y ternarias de polímeros: estudio experimental y verificación de un modelo teórico de asociación

Entidad financiadora: UPV/EHU

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 1/01/93 hasta: 31/12/95

Cuantía de la subvención: 14150000

Investigador responsable: J.J. Iruin Sanz

Número de investigadores participantes: 6

---

Título del proyecto: Modificación de polímeros biodegradables mediante mezclado con otros termoplásticos: aspectos básicos y aplicaciones

Entidad financiadora: Diputación Foral de Gipuzkoa. Dpto. de Economía

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 1/94 hasta: 12/94

Cuantía de la subvención: 2700000

Investigador responsable: J.J. Iruin Sanz

Número de investigadores participantes: 4

---

Título del proyecto: Propiedades de transporte en mezclas de polímeros con interacciones tipo puente de hidrógeno

Entidad financiadora: DGICYT

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 1/07/95 hasta: 30/06/98 Cuantía de la subvención: 12000000

Investigador responsable: J.J. Iruin Sanz

Número de investigadores participantes: 6

---

Título del proyecto: Estudios básicos sobre mezclas de polímeros como materiales barrera y membranas selectivas de separación de gases.

Entidad financiadora: Programa 1995 de Investigación de la UPV/EHU

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 1/01/96 hasta: 31/12/98 Cuantía de la subvención: 6300000

Investigador responsable: J.J. Iruin Sanz

Número de investigadores participantes: 5

---

Título del proyecto: Modificación de la permeabilidad selectiva de membranas de poli (éter imida) mediante mezclado con poliamidas aromáticas. Aplicación a la separación de mezclas de gases.

Entidad financiadora: Dpto. de Economía. Diputación Foral de Gipuzkoa

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 1/01/97 hasta: 31/12/97 Cuantía de la subvención: 1490000

Investigador responsable: C. Uriarte Toledo

Número de investigadores participantes: 5

---

Título del proyecto: Propiedades de transporte de vapor de agua y otros gases a través de membranas poliméricas y polímeros barrera multicomponentes

Entidad financiadora: CICYT

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 1/10/98 hasta: 31/12/01 Cuantía de la subvención: 13650000

Investigador responsable: J.J. Iruin Sanz

Número de investigadores participantes: 6

---

Título del proyecto: Modificaciones y aplicaciones de sistemas poliméricos biodegradables basados en poli (ácido láctico)

Entidad financiadora: Diputación Foral de Gipuzkoa. Dpto. de Economía

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 10/95 hasta: 10/96 Cuantía de la subvención: 1750000

Investigador responsable: M.J. Fernández-Berridi

Número de investigadores participantes: 5

---

Título del proyecto: Subvención a grupos de investigación. Miscibilidad e interacciones en mezclas de polímeros

Entidad financiadora: UPV/EHU

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 1998 hasta: 2001

Cuantía de la subvención: 19820000

Investigador responsable: J.J. Iruin Sanz

Número de investigadores participantes: 8

---

Título del proyecto: Desarrollo de nuevas alternativas a la fabricación de envases para cosmética de limitada permeabilidad al oxígeno

Entidad financiadora: GV, Dpto. de Industria, Comercio y Turismo, y Dpto. de Educación, Universidad e Investigación

Entidades participantes: UPV/EHU-Tuboplast Hispania S.A.

Duración, desde: 1/01/01 hasta: 31/12/02 Cuantía de la subvención: 6574720

Investigador responsable: J.J. Iruin Sanz

Número de investigadores participantes: 4

---

Título del proyecto: Polímeros de alto valor añadido: nanotecnologías, materiales inteligentes, energía y biomateriales

Entidad financiadora: Investigación estratégica

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 2001 hasta: 2004

Cuantía de la subvención: 83114 €

Investigador responsable: J. M. Asua González

Número de investigadores participantes: 10

---

Título del proyecto: Subvención General a Grupos Consolidados y de Alto Rendimiento

Sistemas poliméricos multicomponentes para envase y embalaje

Entidad financiadora: UPV/EHU

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 4/10/01 hasta: 31/12/06

Cuantía de la subvención: 296178

Prorrogado al 2004

Investigador responsable: J.J. Iruin Sanz

Número de investigadores participantes: 7

---

Título del proyecto: Nanomateriales para aplicaciones multisectoriales (NANOMAT)

Entidad financiadora: Eusko Jaurlaritza

Entidades participantes: POLYMAT (UPV/EHU), Labein, Inasmet, DIPC

Duración, desde: 1/01/02 hasta: 31/12/04 Cuantía de la subvención: 282.698 euros

Investigador responsable: A. Porro (Labein)

Número de investigadores participantes: 27

---

## Título del proyecto: Nanotecnologías, Materiales inteligentes, Energía y Biomateriales

Entidad financiadora: Programa SAIOTEK. Eusko Jaurlaritza

Entidades participantes: POLYMAT (UPV/EHU)

Duración, desde: 1/01/02 hasta: 31/12/04 Cuantía de la subvención: 543.608 euros

Investigador responsable: JM Asua

Número de investigadores participantes: 44

Título del proyecto: Nuevos materiales poliméricos obtenidos a partir de masterbatches

Entidad financiadora: Programa SAIOTEK. Eusko Jaurlaritza

Entidades participantes: POLYMAT (UPV/EHU)

Quantía de la subvención: 88867 euros

Investigador responsable: J. Nazabal

Número de investigadores participantes: 27

Título del proyecto: Desarrollo de Sistemas poliméricos complejos para la mejora de propiedades barrera

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología CICYT

Entidades participantes: UPV/EHU

Entidades participantes: CIVITAS  
Duración, desde: 1/01/03 hasta: 31/12/05 Cuantía de la subvención: 103500 euros

Investigador responsable: C. Uriarte Toledo

Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: Nanociencia y nanotecnologías para micro y nanosistemas (NANOTRÓN)

Entidad financiadora: Gobierno Vasco/Eusko Jaurlaritza (ETORTEK)- Diputación Foral de Gipuzkoa

Entidades participantes: UPV/EHU

Entidades participantes: SP VENUS. Duración: desde: 1/01/05 hasta: 31/12/07 Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: J.J. Iruin Sanz

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Sistemas heterogéneos a base de polímeros semicristalinos: efectos interfaciales y su repercusión en las propiedades de transporte

Entidad financiadora: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología. Programa Nacional de Nuevos Materiales

Entidades participantes: UPIV/EHU

Entidades participantes: CIVITAS  
Duración, desde: 1/01/06 hasta: 31/12/08 Cuantía de la subvención: 113764 euros

Investigador responsable: M. Cortázar Díez

Número de investigadores participantes: 10

---

Título del proyecto: Subvención a grupos de investigación consolidados.

Mezclas y materiales híbridos orgánico-inorgánico de base polimérica

Entidad financiadora: Gobierno Vasco/Eusko Jaurlaritza

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 2007 hasta: 2009

Cuantía de la subvención: 106.210 €

Investigador responsable: J.J. Iruin Sanz

Número de investigadores participantes: 15

---

Título del proyecto: Investigación estratégica en nanociencia y nanotecnología integrada en el centro de investigación cooperativa en nanociencias CIC nanogune

Entidad financiadora: ETORTEK

Entidades participantes: UPV/EHU- NanoGUNE

Duración, desde: 2008 hasta: 2010

Cuantía de la subvención: 107469 €

Investigador responsable: J.M. Asua González

Número de investigadores participantes: 12

---

Año de la Convocatoria: 2.008-09

Título del proyecto: Contribución de las Actividades desarrolladas por las Instituciones de Educación Terciaria (IET) al Desarrollo Socioeconómico de su Entorno en el Territorio de Gipuzkoa

Entidad financiadora: Excma Diputación Foral de Gipuzkoa

Fecha inicio: 01/01/2009 Fecha Fin: 30/11/2009

Investigador responsable: 15910344W, OCHOA LABURU, CARLOS

Importe de la Subvención: 185.666,00

---

Título del proyecto: Investigación estratégica en nanociencia y nanotecnología integrada en el centro de investigación cooperativa en nanociencias CIC nanogune

Entidad financiadora: ETORTEK

Entidades participantes: UPV/EHU- NanoGUNE

Duración, desde: 2009 hasta: 30/06/2012

Cuantía de la subvención: 107469 €

Investigador responsable: J.M. Asua González

Número de investigadores participantes: 12

---

Año de la Convocatoria: 2.009-10

Título del proyecto: Aportación de la universidad y la experiencia laboral al desarrollo de la educación emocional y social en los jóvenes graduados universitarios

Entidad financiadora: Excma Diputación Foral de Gipuzkoa- FEDER

Fecha inicio: 01/12/2009 Fecha Fin: 30/10/2010

Investigador responsable: 15910344W, OCHOA LABURU, CARLOS

Importe de la Subvención: 159.000,00

---

Título del proyecto: Subvención General a Grupos Consolidados  
Mezclas y materiales híbridos de base polimérica  
Entidad financiadora: Gobierno Vasco/Eusko Jaurlaritza  
Entidades participantes: UPV/EHU  
Duración, desde: 2010 hasta: 2012 Cuantía de la subvención: 94.000 €  
Investigador responsable: Dr. Juan J. Iruin Sanz  
Número de investigadores participantes: 15

---

Título del proyecto: Preparación y Caracterización de membranas poliméricas multicomponente para materiales barrera y procesos de separación  
Entidad financiadora: SAIOTEK  
Entidades participantes: UPV/EHU  
Duración, desde: 2011 hasta: 2012 Cuantía de la subvención: 31206 €  
Investigador responsable: J.J. Iruin Sanz  
Número de investigadores participantes: 8

---

Título del proyecto: Superficies híbridas biocompatibles para aplicaciones biotecnológicas: efectos de la rigidez, higroscopiedad y topografía del substrato polimérico biodegradable en el comportamiento celular.  
Entidad financiadora: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología. Convocatoria de Proyectos de Investigación Fundamental no orientada  
Entidades participantes: UPV/EHU- BiomaGUNE  
Duración, desde: 2011 hasta: 2013 Cuantía de la subvención: 60500 €  
Investigador responsable: J.R. Sarasua  
Número de investigadores participantes: 8

---

Título del proyecto: Nanomateriales macromoleculares híbridos de propiedades específicas orientadas a aplicaciones industriales  
Entidad financiadora: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología. Convocatoria de Proyectos de Investigación Fundamental no orientada  
Entidades participantes: UPV/EHU  
Duración, desde: 2011 hasta: 2013 Cuantía de la subvención: 217800 €  
Investigador responsable: J.I. Eguiazábal  
Número de investigadores participantes: 12

---

Título del proyecto: Diseño, procesado, propiedades y aplicaciones de polímeros y biopolímeros. Nuevos materiales poliméricos y procesos catalíticos  
Entidad financiadora: Unidades de Formación e Investigación UPV/EHU  
Entidades participantes: UPV/EHU  
Duración, desde: 2011 hasta: 2015 Cuantía de la subvención: 183111 €  
Investigador responsable: J.I. Eguiazábal  
Número de investigadores participantes: 8

---

Título del proyecto: Subvención General a Grupos Consolidados  
Mezclas y materiales híbridos de base polimérica  
Entidad financiadora: Gobierno Vasco/Eusko Jaurlaritza  
Entidades participantes: UPV/EHU  
Duración, desde: Enero 2013      hasta: 2018      Cuantía de la subvención: 236.378 €  
Investigador responsable: Dr. Juan J. Iruin Sanz  
Número de investigadores participantes: 7

---

Título del proyecto: Síntesis y caracterización de una nueva generación de copolímeros biodegradables y su estudio de miscibilidad con moléculas biológicamente activas  
Entidad financiadora: MICECO  
Entidades participantes: UPV/EHU  
Duración, desde: Enero 2014      hasta: 2016      Cuantía de la subvención: 93.878 €  
Investigador responsable: Dr. José Ramón Sarasua Oiz  
Número de investigadores participantes: 7

---

Título del proyecto: Estudio y desarrollo de nuevos materiales compuestos biodegradables con bioactividad, radio-opacidad y propiedades mecánicas mejoradas  
Entidad financiadora: MINECO  
Entidades participantes: UPV/EHU  
Duración, desde: Enero 2017      hasta: Diciembre 2019      Cuantía de la subvención: 90.000 €  
Investigador responsable: Dres. José Ramón Sarasua Oiz y Emilio Meaurio  
Número de investigadores participantes: 7

## Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

---

( CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor, S = Documento Científico-Técnico restringido. )

---

Autores (p.o. de firma): M. Iriarte and A. Santamaría

Título: Kristal likido polimerikoak

Ref.  revista : Elhuyar  Libro  
Clave: A Volumen: 14 Páginas, inicial: 65 final: 117 Fecha: 1988  
Editorial (si libro):  
Lugar de publicación: Spain

---

Autores (p.o. de firma): J.J. Imaz, M. Iriarte and I. Irazabalbeitia

Título: Kimikaren Oinarriak Landuz. UBI

Ref.  revista:  Libro  
Clave: L Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 1988  
Editorial (si libro): Elhuyar-Elkar  
Lugar de publicación: Spain

---

Autores (p.o. de firma): M. Iriarte, J.I. Iribarren, A. Etxeberria and J.J. Iruin

Título: Crystallization and melting behaviour of poly (bisphenol A hydroxy ether) / poly (ethylene oxide) blends

Ref.  revista: Polymer  Libro  
Clave: A Volumen: 30 Páginas, inicial: 1160 final: 1165 Fecha: 1989  
Editorial (si libro):  
Lugar de publicación: United Kingdom  
Índice impacto, nº revista  
4 de 41 1.499 Q1 [10.1016/0032-3861\(89\)90098-0](https://doi.org/10.1016/0032-3861(89)90098-0)

---

Autores (p.o. de firma): J.I. Iribarren, M. Iriarte, C. Uriarte and J.J. Iruin

Título: Phenoxy resin: Characterization, solution properties and IGC investigation of its potential miscibility with other polymers

Ref.  revista: Journal of Applied Polymer Science  Libro  
Clave: A Volumen: 37 Páginas, inicial: 3459 final: 3470 Fecha: 1989  
Editorial (si libro):  
Lugar de publicación: USA  
Índice impacto, nº revista

Autores (p.o. de firma): M. Iriarte, J.J. Iruin and J.I. Eguiazabal

Título: Thermal decomposition of miscible phenoxy / poly (ethylene oxide) blends

Ref.  revista: Journal of Material Science  Libro  
 Clave: A Volumen: 37 Páginas, inicial: 1021 final: 1024 Fecha: 1989  
 Editorial (si libro):  
 Lugar de publicación: United Kingdom

[10.1007/BF01148793](https://doi.org/10.1007/BF01148793)

Autores (p.o. de firma): M. Iriarte, E. Espí, A Etxeberria, M. Valero, M.J. Fernández-Berridi and J.J. Iruin

Título: Miscible Blends of Poly (ethylene oxide) and Poly (hydroxy ether of Bisphenol A) (Phenoxy)

Ref.  revista: Macromolecules  Libro  
 Clave: A Volumen: 24 Páginas, inicial: 5546 final: 5551 Fecha: 1991  
 Editorial (si libro):  
 Lugar de publicación: USA  
 1 de 42 2.863 Q1 [10.1021/ma00020a011](https://doi.org/10.1021/ma00020a011)

Autores (p.o. de firma): A. Etxeberria, M. Iriarte and J.J. Iruin

Título: Enthalpies of Mixing in Polymer Blends of Chlorinated Polymers: Application of a Group Contribution Method.

Ref.  revista: Macromolecules  Libro  
 Clave: A Volumen: 28 Páginas, inicial: 589 final: 595 Fecha: 1995  
 Editorial (si libro):  
 Lugar de publicación: USA  
 2 de 51 3.155 Q1 [10.1021/ma00106a025](https://doi.org/10.1021/ma00106a025)

Autores (p.o. de firma): A: Etxeberria, M. Iriarte, C. Uriarte and J.J. Iruin

Título: Lattice Fluid Theory and Inverse Gas Chromatography in the analysis of polymer-polymer interactions

Ref.  revista: Macromolecules  Libro  
 Clave: A Volumen: 28 Páginas, inicial: 7188 final: 7195 Fecha: 1995  
 Editorial (si libro):  
 Lugar de publicación: USA  
 2 de 51 3.155 Q1 [10.1021/ma00125a022](https://doi.org/10.1021/ma00125a022)

Autores (p.o. de firma): J.M. Elortza and M. Iriarte

Título: Fisika eta Kimika. LUR Entziklopedia Tematikoa

Ref.  revista:  Libro  
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 300 final: 419 Fecha: 1998  
Editorial (si libro): LUR argitaletxea  
Lugar de publicación: Spain

---

Autores (p.o. de firma): J.A. Alfageme, M. Iriarte, J.J. Iruin, A. Etxeberria and C. Uriarte

Título: Water Transport Properties in Polyetherimide Blends with a Liquid Crystal Polymer

Ref.  revista: Journal of Applied Polymer Science  Libro  
Clave: A Volumen: 73 Páginas, inicial: 323 final: 332 Fecha: 1999  
Editorial (si libro):  
Lugar de publicación: USA  
19 de 70 0.952 Q2 [10.1002/\(SICI\)1097-4628\(19990718\)73:3<323::AID-APP3>3.0.CO;2-6](https://doi.org/10.1002/(SICI)1097-4628(19990718)73:3<323::AID-APP3>3.0.CO;2-6)

---

Autores (p.o. de firma): M. Iriarte, M. Alberdi, S.L. Shenoy and J.J. Iruin

Título: Excess Specific Heats in Miscible Binary Blends with Specific Interactions

Ref.  revista: Macromolecules  Libro  
Clave: A Volumen: 32 Páginas, inicial: 2661 final: 2668 Fecha: 1999  
Editorial (si libro):  
Lugar de publicación: USA  
3 entre 70 3.534 Q1 [10.1021/MA981357E](https://doi.org/10.1021/MA981357E)

---

Autores (p.o. de firma): A. Etxeberria, C. Uriarte, M. Iriarte, C. Etxabarren, J.J. Iruin

Título: Obtention of a reliable Polymer-Polymer interaction by IGC

Ref.  Revista:  Libro : Recent Research developments in Polymer Science  
Clave: CL Volumen: 5 Páginas, inicial: 1 final: 27 Fecha: 2001  
Editorial (si libro): Transworld Research Network, ISBN: 81-7895-027-8  
Lugar de publicación: India

---

Autores (p.o. de firma): C. Etxabarren, M. Iriarte, A. Etxeberria, C. Uriarte and J.J. Iruin

Título: Determination of diffusion coefficients of organic solvents in poly (epichlorohydrin). A comparative study between inverse gas chromatography and sorption methods.

Ref.  revista: Journal of Applied Polymer Science  Libro  
Clave: A Volumen: 89(8) Páginas, inicial: 2216 final: 2223 Fecha: 2003  
Editorial (si libro):  
Lugar de publicación: USA  
25 de 72 1.017 Q2 [10.1002/app.12423](https://doi.org/10.1002/app.12423)

---

Autores (p.o. de firma): C. Etxabarren, M. Iriarte, C. Uriarte, A. Etxeberria and J.J. Iruin

Título: Polymer-Solvent interaction parameters in polymer solutions at high polymer concentrations.

Ref.  revista: Journal of Chromatography A  Libro  
Clave: A Volumen: 969 Páginas, inicial:245 final:254 Fecha: 2002  
Editorial (si libro):  
Lugar de publicación: United Kingdom  
6 de 67 3.098 Q1 [10.1016/S0021-9673\(02\)00886-5](https://doi.org/10.1016/S0021-9673(02)00886-5)

---

Autores (p.o. de firma): A. González, P.J. Iriondo, M. Iriarte and J.J. Iruin  
Título: Miscibility and Carbon Dioxide Transport Properties of blends of bacterial PHB and a Poly(vinylidene chloride-co-acrylonitrile) copolymer

Ref.  revista: Polymer  Libro  
Clave: A Volumen: 43 Páginas, inicial: 6205 final: 6211 Fecha: 2002  
Editorial (si libro):  
Lugar de publicación: United Kingdom  
8 entre 74 1.838 Q1 [10.1016/J.POLYMER.2004.03.105](https://doi.org/10.1016/J.POLYMER.2004.03.105)

---

Autores (p.o. de firma): V. Villar, L. Irusta, M.J. Fernández-Berridi, J.J. Iruin, M. Iriarte, L. Gargallo and D. Radic'  
Título: Thermodynamics of Hydrogen Bonding in Polycomplexes of Poly(4-vinylpiridine) with Maleic acid-alt-Ethylene Copolymer

Ref.  revista: Thermochimica Acta  Libro  
Clave: A Volumen: 71220 Páginas, inicial: 1 final:10 Fecha: 2003  
Editorial (si libro):  
Lugar de publicación: Netherlands, ISSN: 0040-6031  
98 entre 169 Q3

---

Autores (p.o. de firma): A. González, P.J. Iriondo, M. Iriarte and J.J. Iruin  
Título: Blends of bacterial PHB and a Poly(epichlorohydrin-co-ethylene oxide) copolymer: thermal and transport properties.

Ref.  revista: Polymer  Libro  
Clave: A Volumen: 44(25) Páginas, inicial: 7701 final: 7708 Fecha: 2003  
Editorial (si libro):  
Lugar de publicación: United Kingdom  
8 entre 72 2.340 Q1 [10.1016/J.POLYMER.2003.09.022](https://doi.org/10.1016/J.POLYMER.2003.09.022)

---

Autores (p.o. de firma): A. González, L. Irusta, M.J. Fernández-Berridi, M. Iriarte and J.J. Iruin  
Título: Miscibility behaviour of amorphous Poly(3-hydroxybutyrate) (a-PHB) styrene-vinylphenol copolymers (STY-co-VPH) blends applying an association model.

Ref.  revista: Polymer  Libro  
Clave: A Volumen: 45 Páginas, inicial: 1477 final: 1483 Fecha: 2004  
Editorial (si libro):  
Lugar de publicación: United Kingdom  
7 entre 75 2.433 Q1 [10.1016/J.POLYMER.2004.03.105](https://doi.org/10.1016/J.POLYMER.2004.03.105)

---

Autores (p.o. de firma): A. González, P.J. Iriondo, M. Iriarte and J.J. Iruin

Título: Miscibility and carbon dioxide transport properties of iPHB and its blends with different copolymers of styrene and vinylphenol  
Ref.  revista: Polymer  Libro  
Clave: A Volumen: 45 Páginas, inicial: 4139 final: 4147 Fecha: 2004  
Editorial (si libro):  
Lugar de publicación: United Kingdom  
7 entre 75 2.433 Q1 [10.1016/J.POLYMER.2004.03.105](https://doi.org/10.1016/J.POLYMER.2004.03.105)

---

Autores (p.o. de firma): A. García, M. Iriarte, C. Uriarte, J.J. Iruin, A Etxeberria and J. Del Rio  
Título: Antiplasticization of a polyamide: a positron annihilation lifetime spectroscopy study  
Ref.  revista: Polymer  Libro  
Clave: A Volumen: 45 Páginas, inicial: 2949 final: 2957 Fecha: 2004  
Editorial (si libro):  
Lugar de publicación: United Kingdom  
7 de 75 2.433 Q1 [10.1016/j.polymer.2004.02.045](https://doi.org/10.1016/j.polymer.2004.02.045)

---

Autores (p.o. de firma): A. González, L. Irusta, M.J. Fernández-Berridi, M. Iriarte and J.J. Iruin  
Título: Application of the technique Pyrolysis / Gas Chromatography / Fourier Transform Infrared Spectroscopy in the study of thermal degradation of Poly(3-hydroxybutyrate)  
Ref.  revista: Polymer Degradation and Stability  Libro  
Clave: A Volumen: 87 Páginas, inicial: 347 final: 354 Fecha: 2005  
Editorial (si libro):  
Lugar de publicación: United Kingdom  
17 entre 77 1.749 Q1 [10.1016/J.POLYMDERADSTAB.2004.09.005](https://doi.org/10.1016/J.POLYMDERADSTAB.2004.09.005)

---

Autores (p.o. de firma): M. Iriarte and A. Etxeberria  
Título: "Envueltos en polímeros"  
Ref.  revista: Química Universal  Libro  
Clave: A Volumen: 3 Páginas, inicial: 347 final: 354 Fecha: 2004  
Editorial (si libro):  
Lugar de publicación: Spain

---

Autores (p.o. de firma): A. Etxeberria, M. Iriarte, J.J. Iruin and C. Uriarte  
Título: Transport Properties of the Trogamid: Comparison of different experimental techniques  
Ref.  revista: Journal of Applied Polymer Science  Libro  
Clave: A Volumen: 102 Páginas, inicial: 2034 final: 2042 Fecha: 2006  
Editorial (si libro):  
Lugar de publicación: USA  
29 de 75 1.306 Q2 [10.1002/app.24055](https://doi.org/10.1002/app.24055)

---

Autores (p.o. de firma): A. García, M. Iriarte, C. Uriarte and A. Etxeberria.  
Título: Study of the relationship between transport properties and free volume based in polyamide blends.  
Ref.  revista: Journal of Membrane Science  Libro  
Clave: A Volumen: 284 Páginas, inicial: 172 final: 179 Fecha: 2006  
Editorial (si libro):  
Lugar de publicación: USA

5 de 75      3.442

Q1

[10.1016/j.memsci.2006.07.033](https://doi.org/10.1016/j.memsci.2006.07.033)

---

Autores (p.o. de firma): A. García, S. Eceolaza, M. Iriarte, C. Uriarte and A. Etxeberria.

Título: Barrier character improvement of an amorphous polyamide (trogamid) by the addition of a nanoclay

Ref.  revista: Journal of Membrane Science  Libro

Clave: A      Volumen: 301      Páginas, inicial:190      final:      Fecha: 2007

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: USA

11 de 74      2.432      Q1      [10.1016/j.memsci.2007.06.018](https://doi.org/10.1016/j.memsci.2007.06.018)

---

Autores (p.o. de firma): S. Eceolaza, M. Iriarte, C. Uriarte and A. Etxeberria.

Título: Barrier property enhancement of PA6 by blending with a polyhydroxyamino-ether resin

Ref.  revista: Journal of Polymer Science, Polym. Phys. Ed.  Libro

Clave: A      Volumen: 47      Páginas, inicial: 1625      final: 1634      Fecha: 2009

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: USA

30 de 76      1.586      Q2      [10.1002/polb.21764](https://doi.org/10.1002/polb.21764)

---

Autores (p.o. de firma): J-G. Mora, C. Ochoa, J.C. Aldasoro, S. Boffo, A. Detmer, J. Grao, G. Haug, M. Iriarte, F. Marmolejo, C. Uriarte and M<sup>a</sup> J. Vieira

Título: Contribución de las actividades desarrolladas por las instituciones de educación terciaria al desarrollo socioeconómico de su entorno en el territorio de Gipuzkoa

Ref. revista:  Libro

Clave: L      Volumen:      Páginas, inicial:      final:      Fecha: 2010

Editorial (si libro): ISBN: 978-84-96287-41-9      DL: SS-151-2010

Lugar de publicación: Spain

---

Autores (p.o. de firma): J.M. Carot, A. Conchado, J. Grao, M. Iriarte, J-G. Mora, C. Ochoa, P.J. Pérez, C. Uriarte and L. Vila

Título: Aportación de la universidad y la experiencia laboral en Gipuzkoa al desarrollo de competencias en la juventud egresada universitaria

Ref. revista:  Libro

Clave: L      Volumen:      Páginas, inicial:      final:      Fecha: 2010

Editorial (si libro): ISBN: 978-84-96287-71-6      DL: SS-1791/2010

Lugar de publicación: Spain

---

Autores (p.o. de firma): GRAO RODRIGUEZ, Julio; IRIARTE ORMAZABAL, María Ángeles; OCHOA LABURU, Carlos; URIARTE TOLEDO, Cristina

Título: Competencias de la juventud egresada universitaria: visión de profesores, graduados y empleadores

ISBN: 978-84-815-0974-4

Tipo publicación: Capítulo de Libro

Página inicial: 345      Página final: 348

Título Publicación Completa: Informe CYD 2010

Editores: Martí Parellada

Editorial (si libro): Fundación CYD (Conocimiento y Desarrollo)

Lugar de publicación: Barcelona

Año de publicación: 2011

---

Autores (p.o. de firma): GRAO, Julio; MORA, José-Ginés; OCHOA LABURU, Carlos; URIARTE, Cristina; IRIARTE, María Ángeles; VIEIRA, María José

Título: Contribución de las actividades de educación terciaria al desarrollo socioeconómico de su entorno: El caso de Guipúzcoa.

Tipo publicación: Capítulo de Libro

Página inicial: 973 Página final: 985

Título Publicación Completa: Investigaciones de Economía de la Educación Vol 6.- Chapter 59

ISBN: 9788469505854 (RePEc: aec:ieed06:06-59)

Editores: Antonio Caparrós Ruiz

Editorial (si libro): AEDE (Asociación de Economía de la Educación)

Lugar de publicación: Málaga

Año de publicación: 2011

---

Autores (p.o. de firma): GRAO, Julio; VILA, Luis; MORA, José-Ginés; PEREZ VÁZQUEZ, Pedro José; OCHOA LABURU, Carlos; URIARTE, Cristina; CAROT, José Miguel; IRIARTE, María Ángeles

Título: Aportación de la universidad y la experiencia laboral en Gipuzkoa al desarrollo de competencias en la juventud egresada universitaria

Tipo publicación: Capítulo de Libro

Página inicial: 563 Página final: 576

Título Publicación Completa: Investigaciones de Economía de la Educación Vol 6.- Chapter 35

ISBN: 9788469505854 (RePEc: aec:ieed06:06-35)

Editores: Antonio Caparros Ruiz

Editorial (si libro): AEDE (Asociación de Economía de la Educación)

Lugar de publicación: Málaga

Año de publicación: 2011

---

Autores (p.o. de firma): Sorkunde Eceolaza, Marian Iriarte, Cristina Uriarte, Javier del Río, Agustín Etxeberria

Título: Influence of the organic compounds addition in the polymer free volume, gas sorption and diffusion

Ref.  revista: European Polymer Journal Libro

Clave: A Volumen: 48 Páginas, inicial: 1218 final: 1229 Fecha: 2012

Editorial (si libro): ISBN: DL:

Lugar de publicación: Netherland

17 de 83 2.562 Q1 [10.1016/j.eurpolymj.2012.04.018](https://doi.org/10.1016/j.eurpolymj.2012.04.018)

---

Autores (p.o. de firma): Ana Chaos, José M. García, Marian Iriarte, Jorge Fernández, José Ramón Sarasua, Agustín Etxeberria

Título: Miscibility and Transport Properties of Poly(lactide)/Phenoxy System

Ref.  revista: Macromolecular Symposia Libro

Clave: A Volumen: 321-22 Páginas, inicial: 20 final: 24 Fecha: 2012

Editorial (si libro): ISBN: DL:

Lugar de publicación: Germany

Autores (p.o. de firma): A. Sangroniz, M. Iriarte, A. Etxeberria

Título: Poli(butilen adipato-ko-tereftalato)/Fenoxi sistemaren nahaskortasuna eta hesi-proprietateen aldaketa

Ref.  revista: Ekaia  Libro

Clave: A Volumen: 27 Páginas, inicial: 181 final: 192 Fecha: 2014

Lugar de publicación: Spain

ISSN 0214-9001

Autores (p.o. de firma): GRAO RODRIGUEZ, Julio; IRIARTE ORMAZABAL, María Ángeles; OCHOA LABURU, Carlos; VIEIRA ALLER, María José.

Título: La Tercera Misión de las universidades: Buenas prácticas en América Latina

ISBN: 978-607-96413-1-3

Tipo publicación: Edición Libro

Página inicial: 1 Página final: 251

Título Publicación Completa: La Tercera Misión de las universidades: Buenas prácticas en América Latina

Editores: Julio Grao Rodríguez; Marian Iriarte Ormazábal; Carlos Ochoa Laburu, Maria José Vieira Aller.

Editorial (si libro): Imaginarial Editores

Lugar de publicación: Veracruz

Año de publicación: 2014

Autores (p.o. de firma): Ainara Sangróniz, Ana Chaos, J. M. García, Marian Iriarte, Jorge Fernández, José Ramón Sarasua, Agustín Etxeberria

Título: Improving the barrier character of poly(lactide)/phenoxy immiscible blend using poly(lactide-co-epsilon-caprolactone) block copolymer as a compatibilizer.

Ref.  revista: Journal of Applied Polymer Science Libro

Clave: A Volumen: 134 Páginas, inicial: final: Fecha: 2017

Article DOI: 10.1002/app.45396

Editorial (si libro): ISBN: DL:

Lugar de publicación: USA

38 de 87 1.91 Q2 10.1002/app.45396

Autores (p.o. de firma): A. Sangroniz, A. González, L. Martín, L. Irusta, M. Iriarte and A. Etxeberria

Título: Miscibility and degradation of polymer blends based on biodegradable poly (butylene adipate-co-terephthalate)

Ref.  revista: Polymer Degradation and Stability Libro

Clave: A Volumen: 151 Páginas, inicial: 25 final: 35 Fecha: 2018

Editorial (si libro): ISBN: DL:

Lugar de publicación: United Kingdom

12 de 87 3.780 Q1

Autores (p.o. de firma): A. Sangroniz, A. Chaos, M. Iriarte, J. Del Río, J.R. Sarasua and A. Etxeberria

Título: Influence of the Rigid Amorphous Fraction and Crystallinity on Polylactide Transport Properties

Ref.  revista: Macromolecules Libro

Clave: A Volumen: 51(11) Páginas, inicial: 3923 final: 3931 Fecha: 2018

Lugar de publicación: USA

5 de 87 5.997 Q1

DOI: [10.1021/acs.macromol.8b00833](https://doi.org/10.1021/acs.macromol.8b00833)

---

Autores (p.o. de firma): A. Sangroniz, L. Sangroniz, N. Aranburu, M. Fernández, A. Santamaría, M. Iriarte and A. Etxeberria

Título: Blends of biodegradable poly(butylene adipate-co-terephthalate) with poly (hydroxy amino ether) for packaging applications: Miscibility, rheology and transport properties.

Ref.  revista: European Polymer Journal Libro

Clave: A Volumen: 105 Páginas, inicial: 348 final: 358 Fecha: 2018

Editorial (si libro): ISBN: DL:

Lugar de publicación: Netherland

14 de 87 3.621 Q1

---

Autores (p.o. de firma): A. Chaos, A. Sangroniz, A. González, M. Iriarte, J.R. Sarasua, J. Del Río and A. Etxeberria

Título: Tributyl citrate as an effective plasticizer for biodegradable polymers: effect of plasticizer on free volume and transport and mechanical properties

Ref.  revista: Polymer International Libro

Clave: A Volumen: 68 Páginas, inicial: 125 final: 133 Fecha: 2019

Article ID: PI5705

Article DOI: [10.1002/pi.5705](https://doi.org/10.1002/pi.5705)

Internal Article ID: 15979426

Editorial (si libro): ISBN: DL:

Lugar de publicación: USA

32 de 87 2.433 Q2

---

Autores (p.o. de firma): A. Sangroniz, L. Sangroniz, A. González, A. Santamaría, J. Del Rio, M. Iriarte and A. Etxeberria

Título: Improving the barrier properties of a biodegradable polyester for packaging applications

Ref.  revista: European Polymer Journal Libro

Clave: A Volumen: 115 Páginas, inicial: 76 final: 85 Fecha: 2019

Article ID:

Article DOI: [10.1016/j.eurpolymj.2019.03.026](https://doi.org/10.1016/j.eurpolymj.2019.03.026)

Internal Article ID:

Editorial (si libro): ISBN: DL:

Lugar de publicación: Netherland

14 de 87 3.621 Q1

---

Autores (p.o. de firma): S. Eceolaza, A. Sangroniz, J. del Río, M. Iriarte and A. Etxeberria

Título: Improving the barrier character of poly(caprolactone): Transport properties and free volume of immiscible blends

Ref.  revista: Journal of Applied Polymer Science Libro

Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2019

Article ID:

Article DOI: 10.1002/app.48018

Internal Article ID:

Editorial (si libro): ISBN: DL:

Lugar de publicación: USA

35 de 87 2,188 Q2

---

Autores (p.o. de firma): A. Sangroniz, J.R. Sarasua, M. Iriarte and A. Etxeberria

Título: Survey on transport properties of vapours and liquids on biodegradable polymers

Ref.  revista: European Polymer Journal Libro

Clave: A Volumen: 120 Páginas, inicial: final: Fecha: 2019

Article ID:

Article DOI: <https://doi.org/10.1016/j.eurpolymj.2019.109232>

Internal Article ID:

Editorial (si libro): ISBN: DL:

Lugar de publicación: Netherland

14 de 87 3.621 Q1

---

Autores (p.o. de firma): A. Chaos, A. Sangroniz, J. Fernández, J. del Río, M. Iriarte, J.R. Sarasua and A. Etxeberria

Título: Plasticization of poly(lactide) with poly (ethylene glycol): low weight plasticizer vs triblock copolymers. Effect on free volume and barrier properties.

Ref.  revista: Journal of Applied Polymer Science Libro

Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2019

Article ID:

Article DOI: <https://doi.org/10.1002/app.48868>

Internal Article ID:

Editorial (si libro): ISBN: DL:

Lugar de publicación: USA

35 de 87 2,188 Q2

---

Autores (p.o. de firma): A. Sangroniz, L. Sangroniz, S. Hamzehlou, J. Del Rio, A. Santamaria. J.R. Sarasua, M. Iriarte, J.R. Leiza and A. Etxeberria

Título: Lactide-caprolactone Copolymers with tuneable barrier properties for packaging applications

Ref.  revista: Polymer Libro

Clave: A Volumen: 202 Páginas, inicial: final: 122681 Fecha: 2020

Article ID:

Article DOI: <https://doi.org/10.1016/j.polymer.2020.122681>

Internal Article ID:

Editorial (si libro): ISBN: DL:

Lugar de publicación: USA

35 de 87 2,188 Q2

---

Autores (p.o. de firma): A. Sangroniz, L. Sangroniz, S. Hamzehlou, N. Aranburu, H. Sardon, J.R. Sarasua, M. Iriarte, J.R. Leiza and A. Etxeberria

Título: Lactide-Valerolactone Copolymers for Packaging Applications

Ref.  revista: Polymers Libro

Clave: A Volumen: 14 Páginas, inicial: final: 52 Fecha: 2022

Article ID:

Article DOI:

<https://doi.org/10.3390/polym14010052>

Internal Article ID:

Editorial (si libro): ISBN: DL:

Lugar de publicación: USA

35 de 87 2,188 Q2

---

**Participación en contratos de I+D de especial relevancia con Empresas y/o Administraciones (nacionales y/o internacionales)**

---

Título del contrato/proyecto: Desarrollo de nuevas alternativas a la fabricación de envases para cosmética de limitada permeabilidad al oxígeno

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora:GV, Dpto. de Industria, Comercio y Turismo, y Dpto. de Educación, Universidad e Investigación

Entidades participantes:: UPV/EHU-Tuboplast Hispania S.A.

Duración, desde: 1/01/01 hasta: 31/12/02

Investigador responsable: J.J. Iruin Sanz

Número de investigadores participantes: 4

**PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:** 43906 €

---

Título del contrato/proyecto: Nanomateriales para aplicaciones multisectoriales (NANOMAT)

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora:Gobierno Vasco ETORTEK- Diputación Foral de Gipuzkoa

Entidades participantes:

Duración, desde: 2002 hasta: 2004

Investigador responsable: A. Porro

Número de investigadores participantes:

**PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:**

---

Título del contrato/proyecto: Nanociencia y nanotecnologías para micro y nanosistemas (NANOTRON)

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora:Gobierno Vasco ETORTEK- Diputación Foral de Gipuzkoa

Entidades participantes:

Duración, desde: 2005 hasta: 2007

Investigador responsable: J.J. Iruin Sanz

Número de investigadores participantes:

**PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:**

---

Título del contrato/proyecto: Contribución de las Actividades desarrolladas por las Instituciones de Educación Terciaria (IET) al Desarrollo Socioeconómico de su Entorno en el Territorio de Gipuzkoa

Tipo de contrato: Subvención en convocatoria competitiva

Empresa/Administración financiadora: Diputación Foral de Gipuzkoa

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 2009 hasta: 2010

Investigador responsable: Carlos Ochoa Laburu

Número de investigadores participantes: 4

**PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:** 185666

---

Título del contrato/proyecto: SEMANA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA 2009

Tipo de contrato: Acciones de difusión

Empresa/Administración financiadora: Gobierno Vasco SAIOTEK- Diputación Foral de Gipuzkoa

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 2009 hasta: 2010

Investigador responsable: Miguel Angel Gutierrez Ortiz

Número de investigadores participantes:

**PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 100109**

---

Título del contrato/proyecto: Aportación de la Universidad y la experiencia laboral al desarrollo de competencias en los jóvenes graduados universitarios guipuzcoanos.

Tipo de contrato: Subvención en convocatoria competitiva

Empresa/Administración financiadora: Diputación Foral de Gipuzkoa

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 2010 hasta: 2011

Investigador responsable: Carlos Ochoa Laburu

Número de investigadores participantes:

**PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 159000**

---

Título del contrato/proyecto: SEMANA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA 2010

Tipo de contrato: Acciones de difusión

Empresa/Administración financiadora: Gobierno Vasco SAIOTEK

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 2010 hasta: 2011

Investigador responsable: Miguel Angel Gutierrez Ortiz

Número de investigadores participantes:

**PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 91155 euros**

---

Título del contrato/proyecto: SEMANA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA 2012

Tipo de contrato: Acciones de difusión

Empresa/Administración financiadora: Gobierno Vasco SAIOTEK

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 2012 hasta: 2013

Investigador responsable: Fernando Plazaola Muguruza

Número de investigadores participantes:

**PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 51804**

---

Título del contrato/proyecto: VINCULAENTORNO: Vinculación de las universidades con su entorno para el desarrollo social y económico sostenible

Tipo de contrato: Contrato de Subvención: ayudas exteriores de la Unión Europea

Empresa/Administración financiadora: Comisión de la Unión Europea

Entidades participantes: UPV/EHU, Pontificia Universidad Católica de Chile, Università degli Studi di Napoli, Universidade Estatal de Campinas, Universidad Veracruzana, Universidad Católica de

Asunción, Universidad Católica Sedes Sapientiae, Universidad Nacional de Chilécito y Universidad del Norte

Duración, desde: 21/12/2011 hasta: 21/12/2014

Investigador responsable: M<sup>a</sup> Angeles Iriarte Ormazabal

Número de investigadores participantes: 12

**PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:** 1537500 €

---

## **Patentes y Modelos de utilidad**

---

Inventores (p.o. de firma):

Título:

N. de solicitud: País de prioridad: Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

---

Inventores (p.o. de firma):

Título:

N. de solicitud: País de prioridad: Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

---

---

**Nota:** Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

**Estancias en Centros extranjeros  
(estancias continuadas superiores a un mes)**

CLAVE: D = doctorado, P = postdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

---

Centro:  
Localidad: País Fecha: Duración (semanas):

Tema:  
Clave:

---

Centro:  
Localidad: País Fecha: Duración (semanas):

Tema:  
Clave:

---

---

**Nota:** Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

## **Contribuciones a Congresos**

---

Autores: J.J. Iruin, C. Uriarte, M. Iriarte and J.I. Eguiazabal

Título: Heats of demixing and excess heat capacities in two miscible polymer blends of PVME

Tipo de participación: Comunicación Libre

Congreso: EUROPEAN SYMPOSIUM ON POLYMER BLENDS

Publicación: Abstracts

Lugar celebración: Strasbourg (France)

Fecha: 1987

---

Autores: J. J. Iruin, M. Iriarte and A. Etxeberria

Título: Studies on PEO/Phenoxy Blends. Melting and Crystallization Behaviour

Tipo de participación: Comunicación Libre

Congreso: SPECIALITY POLYMERS'88

Publicación: Programme and Abstracts Book

Lugar celebración: Cambridge (UK)

Fecha: 1988

---

Autores: M. Iriarte, J.J. Iruin and J.I. Eguiazabal

Título: Miscibility and its influence on the thermal decomposition of Phenoxy/PEO Blends

Tipo de participación: Comunicación Libre

Congreso: II Euskal Mundu-Biltzarra: Material Polimerikoei Buruzko Symposiuma

Publicación: Libro de resúmenes

Lugar celebración: Donostia-San Sebastián (Spain) Fecha: 1988

---

Autores: M. Iriarte, M. Alberdi and J.J. Iruin

Título: Calores específicos en exceso en mezclas miscibles de polímeros

Tipo de participación: Comunicación Libre

Congreso: XXV REUNION BIENAL DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUIMICA

Publicación: Libro de resúmenes

Lugar celebración: Vitoria-Gasteiz (Spain)

Fecha: 1994

---

Autores: M. Iriarte, M. Alberdi, J.J. Iruin and S.L. Shenoy

Título: Calores específicos en exceso en mezclas miscibles de polímeros con interacciones específicas.

Tipo de participación: Comunicación Libre

Congreso: II JORNADAS SOBRE CALORIMETRIA Y ANALISIS TERMICO EN POLIMEROS

Publicación: Libro de resúmenes

Lugar celebración: Madrid (Spain)

Fecha: 1996

---

Autores: M. Iriarte, J. Alfageme, J.J. Iruin, A. Etxeberria and C. Uriarte  
Título: Solubilidad de agua en una mezcla de Poliéster imida con un polímero cristal líquido  
Tipo de participación: Comunicación Libre  
Congreso: 26<sup>a</sup> REUNION BIENAL DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUIMICA

Publicación: Libro de resúmenes

Lugar celebración: Cádiz (Spain) Fecha: 1997

---

Autores: M. Iriarte, V: Villar, L. Irusta and J.J. Iruin  
Título: Caracterización de la formación de un policomplejo por calorimetría flujométrica. Predicciones de un modelo teórico de asociación.  
Tipo de participación: Comunicación Libre  
Congreso: VI REUNION DEL GRUPO ESPECIALIZADO EN POLIMEROS (RSEQ, RSEF)

Publicación: Libro de resúmenes

Lugar celebración: Donostia-San Sebastián (Spain) Fecha: 1999

---

Autores: A. González, M. Iriarte, L. Irusta, M.J. Fernández-Berridi and J.J. Iruin  
Título: Estudio de las propiedades de transporte en mezclas de PHB con copolímeros de estireno y vinilfenol.  
Tipo de participación: Comunicación Libre  
Congreso: SLAP 2000. VII SYMPOSIUM LATINOAMERICANO DE POLIMEROS

Publicación: Libro de resúmenes

Lugar celebración: La Habana (Cuba) Fecha: 2000

---

Autores: C. Etxabarren, M. Iriarte, C. Uriarte , A. Etxeberria and J.J. Iruin  
Título: Polymer-Solvent Interaction Parameters in Polymer Solutions at High Polymer Concentrations  
Tipo de participación: Comunicación libre  
Congreso: 1<sup>st</sup> International Conference on Inverse Gas Chromatography

Publicación: Abstracts

Lugar celebración: Londres (Reino Unido) Fecha: 2001

---

Autores: A. Gonzalez, M. Iriarte, P.J. Iriondo and J.J. Iruin  
Título: Mezclas de PHB y un copolímero de acrilonitrilo y cloruro de vinilideno: miscibilidad y propiedades de transporte  
Tipo de participación: Comunicación libre  
Congreso: VII Reunión del GEP

Publicación: Abstracts

Lugar celebración: San Lorenzo de El Escorial Fecha: 2001  
(Spain)

---

Autores: C. Uriarte, A. García Díaz, M. Iriarte and A. Etxeberria  
Título: Comparison of experimental techniques in order to obtain transport properties  
Tipo de participación: Comunicación libre  
Congreso: Euromembrane 2004

Publicación: Book of Abstracts

Lugar celebración: Hamburg (Germany) Fecha: 2004

---

Autores: C. Uriarte, A. García Díaz, M. Iriarte and A. Etxeberria  
Título: Transport properties modification of an amorphous polyamide by addition of different compounds  
Tipo de participación: Comunicación libre  
Congreso: Euromembrane 2004

Publicación: Book of Abstracts

Lugar celebración: Hamburg (Germany) Fecha: 2004

---

Autores: A. Etxeberria, S. Eceolaza, M. Iriarte and C. Uriarte  
Título: Transport properties of a polymer blend: Poly (hydroxyaminoether) / Nylon 6  
Tipo de participación: Comunicación libre  
Congreso: Euromembrane 2004

Publicación: Book of Abstracts

Lugar celebración: Hamburg (Germany) Fecha: 2004

---

Autores: C. Uriarte, A. García Díaz, M. Iriarte, A. Etxeberria and J.J. Iruin  
Título: Comparación de diferentes técnicas experimentales en la determinación de propiedades de transporte de una poliamida amorfá  
Tipo de participación: Comunicación libre  
Congreso: IX Simposio latinoamericano de polímeros / VII Congreso Iberoamericano de polímeros SLAP 2004

Publicación: Book of Abstracts

Lugar celebración: Valencia (Spain) Fecha: 2004

---

Autores: S. Eceolaza, M. Iriarte, A. Etxeberria and C. Uriarte  
Título: Estudio y modificación de las propiedades de transporte de un poli (hidroxiaminoeter)  
Tipo de participación: Comunicación libre  
Congreso: II Encuentro de Jóvenes Investigadores en Polímeros. JIP

Publicación: Book of Abstracts

Lugar celebración: Zarautz (Spain)

Fecha: 2004

---

Autores: S. Eceolaza, M. Iriarte, A. Etxeberria and C. Uriarte

Título: Mejora de las propiedades barrera de un material biodegradable

Tipo de participación: Comunicación libre

Congreso: 5º Congreso Iberoamericano de Ciencia y Tecnología de Membranas

Publicación: Book of Abstracts

Lugar celebración: Valencia (Spain)

Fecha: 2005

---

Autores: S. Eceolaza, M. Iriarte, A. Etxeberria and C. Uriarte

Título: Relación entre el volumen libre y las propiedades de transporte en sistemas polímero/aditivo.

Tipo de participación: Comunicación libre

Congreso: Nuevas Fronteras en Polímeros. IX Reunión del Grupo Especializado en Polímeros

Publicación: Book of Abstracts

Lugar celebración: Jaca (Spain)

Fecha: 2005

---

Autores: A. Mayor, M. Iriarte, A. Etxeberria and C. Uriarte

Título: Propiedades de transporte de la poli(epsilon-caprolactona) modificada

Tipo de participación: Comunicación libre

Congreso: Nuevas Fronteras en Polímeros. IX Reunión del Grupo Especializado en Polímeros

Publicación: Book of Abstracts

Lugar celebración: Jaca (Spain)

Fecha: 2005

---

Autores: A. Mayor, M. Iriarte, A. Etxeberria and C. Uriarte

Título: Modificación del volumen libre de la PCL y su repercusión en las propiedades de transporte.

Tipo de participación: Comunicación libre

Congreso: III Congreso Nacional de Jóvenes Investigadores en Polímeros, JIP

Publicación: Book of Abstracts

Lugar celebración: Ferrol (Spain)

Fecha: 2006

---

Autores: A. Mayor, S: Eceolaza, M. Iriarte, A. Etxeberria, N. Lopez and J.R. Sarasua

Título: Relación estructura/propiedades de transporte en sistemas basados en isómeros de PLA y sus mezcla.

Tipo de participación: Comunicación libre

Congreso: X Reunión del Grupo Especializado de Polímeros (RSEQ y RSEF

Publicación: Book of Abstracts

Lugar celebración: Sevilla (Spain)

Fecha: 2007

---

Autores: A. Chaos, J. del Río, M. Iriarte, A. Etxeberria and C. Uriarte

Título: Propiedades barrera de Poli (ácido láctico) plastificado con citrato de tributilo

Tipo de participación: Comunicación libre

Congreso: XI Reunión del Grupo Especializado en Polímeros (GEP) de la RSEQ, RSEF

Publicación: Book of Abstracts

Lugar celebración: Valladolid (Spain)

Fecha: 2009

---

Autores: DETMER, Andrea; MORA. José-Ginés; VIEIRA, M<sup>a</sup> José; GRAO, Julio; IRIARTE, M<sup>a</sup> Ángeles; OCHOA, Carlos

Título: University Business Partnership: some examples of good practice

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: 7th PASCAL Observatory International Conference

Publicación: Proceedings

Lugar celebración: Vancouver

País: Canadá

Fecha inicio: 18/05/2009

Fecha Fin: 20/05/2009

---

---

Autores: VIEIRA ALLER, M<sup>a</sup> José; OCHOA LABURU, Carlos; IRIARTE ORMAZABAL, M<sup>a</sup> Ángeles; URIARTE TOLEDO, Cristina; GRAO RODRIGUEZ, Julio; MORA RUIZ, José-Ginés; ALDASORO ALÚSTIZA, Juan Carlos; IRADI ARTEAGA, Jon

Título: The Third Mission of Tertiary Education Institutions in Gipuzkoa (Spain)

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: CareerCon (Career Convention)

Publicación: Proceedings of CareerCon (Career Convention)- [www.careercon.edu](http://www.careercon.edu)

Lugar celebración: Viena  
Fecha inicio: 15/04/2010

País: Austria  
Fecha Fin: 17/04/2010

---

Autores: VIEIRA ALLER, M<sup>a</sup> José; OCHOA LABURU, Carlos; IRIARTE ORMAZABAL, M<sup>a</sup> Ángeles; URIARTE TOLEDO, Cristina; GRAO RODRIGUEZ, Julio; MORA RUIZ, José-Ginés

Título: Linking higher education institutions and society in the territory of Gipuzkoa

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: 32nd EAIR Forum: Linking Society and Universities. New Missions for Universities

Publicación: 32nd EAIR Forum: Linking Society and Universities. New Missions for Universities

Lugar celebración: Valencia

País: España

Fecha inicio: 01/09/2010

Fecha Fin: 04/09/2010

---

Autores: M.J. Vieira, J. Ginés Mora, C. Ochoa, M. Iriarte, C. Uriarte, J. Grado, J.C. Aldasoro and J. Iradi

Título: La tercera misión de las instituciones de educación terciaria del territorio de Glpuzkoia

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: 4th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management

Publicación: Book of Abstracts

Lugar celebración: Donostia-San Sebastián (Spain) Fecha: 2010

---

Autores: URIARTE TOLEDO, Cristina; IRIARTE ORMAZABAL, María Ángeles; GRAO RODRIGUEZ, Julio; OCHOA LABURU, Carlos; CONCHADO, Andrea; CAROT, José Miguel; VILA, Luis; MORA RUIZ, José-Ginés

Título: Aportación de la universidad y la experiencia laboral al desarrollo de competencias en los jóvenes graduados universitarios guipuzcoanos

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: VI Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria (VI CIDU)

Publicación: Actas del Congreso

Lugar celebración: Lima

País: Perú

Fecha inicio: 04/11/2010

Fecha Fin: 06/11/2010

---

Autores: A. Chaos, E. Aguirrezabal, A. González, M. Iriarte, A. Etxeberria

Título: Transport properties in plasticized biodegradable polymers

Tipo de participación: Póster

Congreso: European Polymer Congress EPF

Publicación: Book of Abstracts

Lugar celebración: Granada (Spain)

Fecha: Junio-Julio 2011

---

Autores: J. Grao, M. Iriarte, José-Gines Mora, C. Ochoa, C. Uriarte y M<sup>a</sup> J. Vieira

Título: Contribución de las actividades de educación terciaria al desarrollo socioeconómico de su entorno:  
El caso de Gipuzkoa  
Tipo de participación: Comunicación oral  
Congreso: XX Jornadas de la Asociación de Economía de la Educación  
Publicación: Book of Abstracts  
Lugar celebración: Málaga (Spain) Fecha: Junio-Julio 2011

---

Autores: J. Grao, J.M. Carot, M. Iriarte, José-Gines Mora, C. Ochoa, P.J. Pérez, C. Uriarte y L. Vila  
Título: Aportación de la universidad y de la experiencia laboral al desarrollo de competencias en la juventud egresada  
Tipo de participación: Comunicación oral  
Congreso: XX Jornadas de la Asociación de Economía de la Educación  
Publicación: Book of Abstracts  
Lugar celebración: Málaga (Spain) Fecha: Junio-Julio 2011

---

Autores: J. Grao, M. Iriarte and C. Ochoa  
Título: INFOACES  
Tipo de participación: Comunicación oral  
Congreso: CONAHEC's 14th North American Higher Education Conference  
Publicación: Book of Abstracts  
Lugar celebración: Puebla (México) Fecha: octubre 2011

---

Autores: A. Chaos, J. M. García, M. Iriarte, J. Fernández, J. R. Sarasua, A. Etxeberria  
Título: Miscibility and transport properties of poly (lactide)/phenoxy system  
Tipo de participación: Comunicación libre  
Congreso: 11<sup>th</sup> European Symposium on Polymer Blends  
Publicación: Libro de Resúmenes  
Lugar celebración: San Sebastián Fecha: 25/03-28/03/2012

---

Autores: A. Sangroniz, M. Iriarte, A. Etxeberria  
Título: Polímero biodegradagarri baten hesi-propietateen hobekuntza  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: Materialen Zientzia eta Teknologia II. Kongresua  
Publicación: Book of Abstracts  
Lugar celebración: Donostia (Spain) Fecha: Julio 2013

---

Autores: IRIARTE ORMAZABAL, María Ángeles; GRAO RODRIGUEZ, Julio; OCHOA LABURU, Carlos  
Título: VINCULACIÓN - Vinculación de las universidades con su entorno para el desarrollo social y económico sostenible  
Tipo de participación: Comunicación Oral  
Congreso: Conferencia Internacional INFOACES (Sistema de Indicadores de Educación Superior para América Latina)

Publicación: INFOACES (Sistema de Indicadores de Educación Superior para América Latina)

Lugar celebración: Cancún

País: México

Fecha inicio: 11/11/2013

Fecha Fin: 15/11/2013

---

Autores: OCHOA LABURU, Carlos; VIEIRA ALLER, María José; IRIARTE ORMAZABAL, María Ángeles; GRAO RODRIGUEZ, Julio

Título: Vinculación de las universidades con su entorno para el desarrollo social y económico sostenible

Tipo de participación: Ponencia Invitada

Congreso: IV ENCUENTRO REGIONAL CENTROAMERICANO Y DEL CARIBE - RECLA

Publicación:

Lugar celebración: Liberia, País: Costa Rica

Fecha inicio: 27/03/2014 Fecha Fin: 28/03/2014

---

---

Autores: OCHOA LABURU, Carlos; IRIARTE ORMAZABAL, María Ángeles; GRAO RODRIGUEZ, Julio

Título: Transferencia de Tecnología y Conocimiento (TTC) en la Universidad del País Vasco / Euskal

Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU): Actividades y Sistemas de Organización y Gestión

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: Congreso Internacional de Sistemas de Gestión de Actividades de Tercera Misión. Proyecto Alfa III VINCULAENTORNO

Publicación: Sistemas de Gestión de Actividades de Tercera Misión. Proyecto Alfa III VINCULAENTORNO

Lugar celebración: Veracruz País: México

Fecha inicio: 15/10/2014 Fecha Fin: 17/10/2014

---

Autores: A. Sangroniz, M. Iriarte, A. Etxeberria

Título: Nuevos materiales biodegradables para uso en envasado

Tipo de participación: Comunicación libre

Congreso: SciencePlus

Publicación: Libro de Resúmenes

Lugar celebración: Bilbao Fecha: 07/09/2015

---

Autores: A. Sangroniz, M. Iriarte, A. Etxeberria

Título: Influence of the preparation method in the miscibility of a blend based on a biodegradable polymer

Tipo de participación: Poster

Congreso: 5<sup>th</sup> International Conference on Biobased and Biodegradable Polymers (BIOPOL 2015)

Publicación: Libro de Resúmenes

Lugar celebración: Donostia / San Sebastián Fecha: 10/2015

---

Autores: A. Sangroniz, M. Iriarte, A. Etxeberria

Título: Novel polymer blend based on biodegradable poly(butylene adipate-co-terephthalate) for packaging applications

Tipo de participación: Poster

Congreso: 5<sup>th</sup> International Conference on Biobased and Biodegradable Polymers (BIOPOL 2015)

Publicación: Libro de Resúmenes

Lugar celebración: Donostia / San Sebastián

Fecha: 10/2015

---

Autores: A. Sangroniz, E. Lizundia, J.L. Vilas, M. Iriarte, A. Etxeberria

Título: Nanocomuestos biodegradables para aplicaciones en envasado

Tipo de participación: Poster

Congreso: Science +

Publicación: Libro de Resúmenes

Lugar celebración: Bilbao

Fecha: 09/2017

---

Autores: L. Rubio, A. Sangroniz, M. Iriarte, A. Etxeberria

Título: Laktida-kaprolaktona kopolimero biodegradagarriak ontzigintzarako

Tipo de participación: Poster

Congreso: Materialen Zientzia eta Teknologia IV. kongresua

Publicación: Libro de Resúmenes

Lugar celebración: Donostia / San Sebastián

Fecha: 07/2018

---

Autores: A. Sangroniz, L. Sangroniz, A. Santamaría, M. Iriarte, A. Etxeberria

Título: Blends based on biodegradable poly (butylene adipate-co-terephthalate) for packaging:

Degradation and Transport properties

Tipo de participación: Poster

Congreso: American Chemical Society

Publicación: Libro de Resúmenes

Lugar celebración: Boston

Fecha: 08/2018

---

Autores: A. Sangroniz, L. Sangroniz, A. Müller, M. Iriarte, A. Santamaría, A. Etxeberria

Título: Studying the effect of hydrogen bonds on an amorphous thermoplastic

Tipo de participación: Poster

Congreso: American Chemical Society

Publicación: Libro de Resúmenes

Lugar celebración: Boston

Fecha: 08/2018

---

Autores: A. Sangroniz, E. Lizundia, J.L. Vilas, M. Iriarte, A. Etxeberria

Título: Polylactide nanocomposites: the influence of the interactions on the light and gas barrier properties

Tipo de participación: Poster

Congreso: American Chemical Society

Publicación: Libro de Resúmenes

Lugar celebración: Boston

Fecha: 08/2018

---

Autores: A. Sangroniz, M. Iriarte, A. Etxeberria  
Título: Are biodegradable polymers good barrier materials for organic solvents?  
Tipo de participación: Comunicación oral  
Congreso: 6<sup>th</sup> Young Polymer Scientist Conference & Short Course ECNP  
Publicación: Libro de Resúmenes  
Lugar celebración: Donostia / San Sebastián      Fecha: 10/2018

---

Autores: A. Sangroniz, M. Iriarte, A. Etxeberria  
Título: Are biodegradable polymers good barrier materials for organic solvents?  
Tipo de participación: Poster  
Congreso: 10<sup>th</sup> ECNP International Conference on Nanostructured Polymers and Nanocomposites  
Publicación: Libro de Resúmenes  
Lugar celebración: Donostia / San Sebastián      Fecha: 10/2018

---

Autores: A. Sangroniz, L. Sangroniz, A. Santamaría, M. Iriarte and A. Etxeberria  
Título: An approach to improve a biodegradable polyester for packagins applications  
Tipo de participación: Poster  
Congreso: BIOPOL, Stockholm  
Publicación: Libro de Resúmenes  
Lugar celebración: Stockholm      Fecha: 17-19 / 06 / 2019

---

## **Tesis Doctorales dirigidas**

Título: Miscibilidad y propiedades de transporte de mezclas de Poli(e-hidroxibutirato) (PHB)

Doctorando: Alba González Vives

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Química

Fecha: julio 2002

---

Título: Diversos ámbitos de aplicación de transporte de gases en materiales poliméricos

Doctorando: Sorkunde Eceolaza Soraluce

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Química

Fecha: Octubre 2006

Título: Towards sustainable polymer packaging materials: From biodegradable to chemically recyclable polymers

/ Ontziratzerako material polímeriko jasangarrien garapena: polímero biodegradagarriak eta kimikoki birziklagarriak

Doctorando: Ainara Sangroniz Agudo

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Química

Fecha: Enero 2020

---

**Nota:** Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

## **Participación en comités y representaciones internacionales**

Título del Comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

---

Título del Comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

---

---

**Nota:** Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

**Experiencia en organización de actividades de I+D**  
**Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científicos-tecnológicos**

---

Título: Materialen Zientzia eta Teknologia II Kongresua

Tipo de actividad: Congreso

Ambito: Miembro del comité organizador

Fecha: 2014

---

Título: IkerGazte

Tipo de actividad: Congreso internacional en  
euskeria

Ambito: Miembro del Comité científico

Fecha: 2015

---

Título: IkerGazte

Tipo de actividad: Congreso internacional en  
euskeria

Ambito: Miembro del Comité científico

Fecha: 2017

---

Título: IkerGazte

Tipo de actividad: Congreso internacional en  
euskeria

Ambito: Miembro del Comité científico

Fecha: 2019

---

**Nota:** Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

**Experiencia de gestión de I+D**  
Gestión de programas, planes y acciones de I+D

---

Título: Directora de Relaciones Externas del Campus de Gipuzkoa

Tipo de actividad: Fomento y gestión de actividades universidad-empresa  
Fecha: octubre 2004- diciembre 2012

---

Título: Directora del centro Joxemari KORTA

Tipo de actividad: Gestión del centro de I+D  
Fecha: mayo 2007- diciembre 2012

---

---

**Nota:** Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

**Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar  
(utilice únicamente el espacio equivalente a una página).**

---

**Premios**

Premio Martín Guzmán del Rotary Club de San Sebastián, Año 1992

**Cursos recibidos**

Curso básico de Gestión de Calidad. 5 de mayo 1998, Facultad de Química de San Sebastián

Elaboración, corrección y análisis de pruebas objetivas. 30 septiembre de 1998. Instituto de Ciencias de la Educación. San Sebastián

Aplicaciones prácticas de los estilos de aprendizaje en la acción didáctica del aula. 30 de noviembre de 1998. Instituto de Ciencias de la Educación. San Sebastián.

Aurkezen elektronikoen diseinua: power point. 20 de junio de 2000. Instituto de Ciencias de la Educación. San Sebastián

Implantación de los equipos instrumentales de análisis en el sistema de calidad. 13 de julio de 2001. San Lorenzo de El Escorial (Madrid)

Aplicación del modelo EFQM al aula. Seminario “Liderazgo, negociación y trabajo en equipo”. Mayo-junio 2007

Curso básico de Moodle, junio 2007

Participación en el Programa de Seguimiento a la Introducción del Crédito Europeo (SICRE), curso 2006-07

Asistencia a V Foro sobre Evaluación de la calidad de la educación superior y de la investigación. 2-5 septiembre 2008

Seminario DSC con temperatura modulada y TOPEM, San Sebastián mayo 2009

Short Course on Anionic Polymerization, San Sebastián, mayo 2011

Taller “Coordinación de equipos docentes”, 2011-2012 San Sebastián

Organización del “Taller Regional Vinculación de las Universidades con su Entorno para el Desarrollo Social y Económico Sostenible”, Buenos Aires (Argentina), mayo 2014

Participación “Seminario Internacional: Buenas Prácticas en Transferencias Tecnológicas”, Lima (Perú), mayo 2014

Curso: “Aprendizaje Basado en Problemas”, 2013-14 San Sebastián

Curso “Gestión avanzada en la mejora de los centros universitarios y sus titulaciones”, octubre 2015

Curso “eGelak dituen berritasunak”, noviembre 2015

Curso “Qué es importante? Factores clave para potenciar el éxito académico del alumnado en cursos y titulaciones”, enero 2017

**Congresos, Conferencias**

El uso de los estudios sobre inserción laboral en la mejora de las universidades. Segovia. 27-29 octubre 2004

European Labour Market of Higher Education Graduates: Analysis of the Cheers Project. Segovia. 17-18 octubre 2005

VI Congreso Internacional sobre Emprendimiento Universitario. Santiago de Compostela. 9-10 junio 2006

Workshop: Global Start, Universidad Miguel Hernández de Elx. 1-2 junio 2006

Curso “Química y calidad de vida”, organizado por el Dpto. de Educación, universidades e investigación. Octubre-diciembre 2006

Dirección de Curso de Verano de la UPV/EHU: “Instrumentos para la promoción del aprendizaje a lo largo de toda la vida”, 4.5 septiembre 2006

Conferencia en Curso de Verano de la UPV/EHU: El nuevo rol de la universidad: el reto europeo. 4 septiembre 2006

VII Congreso Internacional sobre Emprendimiento Universitario. Santiago de Compostela. 28-29 junio 2007

World Conference on Science and Technology Parks. Barcelona 2-4 julio 2007

Jornada informativa sobre la Valorización de Resultados de Investigación. Enero 2008, Leioa (Spain)

VIII Congreso Internacional sobre Emprendimiento Universitario, 29-30 mayo 2008. Santiago de Compostela.

Conferencia “Quimifobia” en el programa IRALE del Dpto. de Educación, Universidades e Investigación, junio 2009

Participación en Foro Nacional del Emprendimiento, octubre 2010. BEC Baracaldo (Spain)

Conferencia en curso de verano de la UPV/EHU: El fomento del emprendizaje entre los jóvenes investigadores, 28 de junio 2011

XI Jornadas de Servicios Universitarios de Empleo, Universidad de Deusto, Bilbao junio 2011

Jornada “Formación dual en la enseñanza superior”. Diciembre 2016

Jornadas de Competencias Transversales: “Desarrollo de Competencias Transversales en los Postgrados”, junio 2018

Jornada “Formación Dual Universitaria: Profundizando en el modelo”, noviembre 2018