



Rodrigo Llano-Ponte Alvarez

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 17/01/2019

v 1.4.0

e54a597f0d48c7e21e49ebde9311245a

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

A lo largo de mi actividad como docente e investigador he participado en más de 70 proyectos a lo largo de los últimos 30 años, de los cuales en 3 he sido el IP. Por otra parte he participado en 15 proyectos financiados por empresas de los cuales en 1 he sido el IP.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

A lo largo de más de treinta años como profesor universitario he publica 52 artículos científicos y he asistido a más de 65 congresos tanto nacionales como internacionales. Como consecuencia de la actividad investigadora, a día de hoy, tengo reconocidos 4 sexenios de investigación y en la evaluación de Unibasq tengo reconocido el tramo A1 de excelencia. Los artículos publicados a lo largo de los últimos 8 años la mayoría están en el primer cuartil, es decir Q1 y algunos en el primer tercil, poseo un índice h de 17 y el número de citas a lo diversos artículos es de 1566 (Scopus).

**Rodrigo Llano-Ponte Alvarez**

Apellidos: **Llano-Ponte Alvarez**
 Nombre: **Rodrigo**
 DNI: **11365308I**
 ORCID: **0000-0003-0086-651X**
 Fecha de nacimiento: **04/10/1951**
 Sexo: **Hombre**
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 C. Autón./Reg. de nacimiento: **Principado de Asturias**
 Provincia de contacto: **Guipúzcoa**
 Ciudad de nacimiento: **Salinas**
 Dirección de contacto: **Herriondo Etxadia 7**
 Resto de dirección contacto: **1º Dcha**
 Código postal: **20180**
 País de contacto: **España**
 C. Autón./Reg. de contacto: **País Vasco**
 Ciudad de contacto: **Oiartzun**
 Teléfono fijo: **(34) 943 017219**
 Fax: **(34) 943 017130**
 Correo electrónico: **rodrigo.llano-ponte@ehu.es**
 Teléfono móvil: **(34) 618216689**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ingeniería Química y del Medio Ambiente, Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Categoría profesional: Profesor Titular Universidad
Fecha de inicio: 01/07/2013
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 330000 - Ciencias Tecnológicas
Secundaria (Cód. Unesco): 331210 - Plásticos
Terciaria (Cód. Unesco): 330399 - Otras
Funciones desempeñadas: Materiales composites: fuentes naturales; caracterización físico-química-morfológica-mecánica. Procesos de Biorrefinería: nuevos productos –residuos agrícolas e industriales, plantas anuales,...-;
Identificar palabras clave: Industria química básica

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

| | Entidad empleadora | Categoría profesional | Fecha de inicio |
|---|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------|
| 1 | Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián | Profesor Titular Escuela Universitaria | 14/09/1994 |



| | Entidad empleadora | Categoría profesional | Fecha de inicio |
|---|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------|
| 2 | Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián | Subdirector de Laboratorios y Talleres | 03/10/1995 |
| 3 | Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián | Profesor Titular Interino de E. U. | 01/10/1992 |
| 4 | Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián | Maestro de Laboratorio | 01/11/1986 |
| 5 | QUINCASA (Química Industrial de Capuchinos S.A.) | Analista de Laboratorio | 02/05/1976 |

- 1 Entidad empleadora:** Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Categoría profesional: Profesor Titular Escuela Universitaria
Fecha de inicio-fin: 14/09/1994 - 30/06/2013
Duración: 18 años - 8 meses - 16 días
- 2 Entidad empleadora:** Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Categoría profesional: Subdirector de Laboratorios y Talleres
Fecha de inicio-fin: 03/10/1995 - 30/06/2005
Duración: 9 años - 8 meses - 28 días
- 3 Entidad empleadora:** Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Categoría profesional: Profesor Titular Interino de E. U.
Fecha de inicio-fin: 01/10/1992 - 13/09/1994
Duración: 1 año - 11 meses - 13 días
- 4 Entidad empleadora:** Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Categoría profesional: Maestro de Laboratorio
Fecha de inicio-fin: 01/11/1986 - 30/09/1992
Duración: 5 años - 11 meses
- 5 Entidad empleadora:** QUINCASA (Química Industrial de Capuchinos S.A.)
Tipo de entidad: Entidad Empresarial
Categoría profesional: Analista de Laboratorio
Fecha de inicio-fin: 02/05/1976 - 14/12/1984
Duración: 8 años - 7 meses - 12 días



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

- 1 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Ingeniero Químico
Entidad de titulación: Escuela Técnica Superior de Ingenieros (Bilbao) **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 02/11/2005
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Medio
Nombre del título: Ing. Técnico Industrial (Especialidad Control de Procesos Químicos)
Entidad de titulación: E.U.I.T.I San Sebastián **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 02/11/1986

Doctorados

Programa de doctorado: Ingeniería de Materiales
Entidad de titulación: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad titulación: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de titulación: 22/03/2013
Entidad de titulación DEA: Universidad del País Vasco
Fecha de obtención DEA: 02/07/2007
Título de la tesis: Obtención y desarrollo de nuevos composites biodegradables. Comportamiento mecánico y en servicio
Director/a de tesis: Jalel Labidi
Calificación obtenida: Apto "Cum Laude"

Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

- 1 Título de la formación:** Rencontre Utilisateurs Prosim 1996"
Entidad de titulación: ProSim S.A. **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Fecha de finalización: 17/04/1996 **Duración en horas:** 10 horas
- 2 Título de la formación:** Reología Aplicada
Entidad de titulación: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 25/11/1994 **Duración en horas:** 27 horas



- 3 Título de la formación:** Resinas epoxi en aplicaciones industriales
Entidad de titulación: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Fecha de finalización: 01/10/1991
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Duración en horas: 20 horas
- 4 Título de la formación:** Materiales Sanswich
Entidad de titulación: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Fecha de finalización: 26/10/1990
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Duración en horas: 20 horas
- 5 Título de la formación:** Resinas epoxi para aplicaciones industriales I
Entidad de titulación: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Fecha de finalización: 06/06/1990
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Duración en horas: 20 horas
- 6 Título de la formación:** Iniciación a los materiales Composites
Entidad de titulación: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Fecha de finalización: 08/06/1988
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Duración en horas: 20 horas

Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

- 1 Título del curso/seminario:** Los protocolos y procedimientos de gestión de conflictos de acoso laboral y otras situaciones afines
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco
Facultad, instituto, centro: XXV Cursos de Verano
Duración en horas: 20 horas
Fecha de inicio-fin: 27/06/2013 - 28/06/2013
Tipo de entidad: Universidad
- 2 Título del curso/seminario:** Energías renovables, medio ambiente y sociedad
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco
Facultad, instituto, centro: Cursos de verano
Duración en horas: 20 horas
Fecha de inicio-fin: 14/07/2008 - 17/07/2008
Tipo de entidad: Universidad
- 3 Título del curso/seminario:** Modelo Europeo de Gestión de la Calidad Total (E.F.Q.M.)
Objetivos del curso/seminario: Utilización del modelo EFQM
Entidad organizadora: Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos de Gipuzkoa
Duración en horas: 16 horas
Fecha de inicio-fin: 15/11/1998 - 17/12/1998
- 4 Título del curso/seminario:** Curso para la Formación de Equipos de Calidad
Objetivos del curso/seminario: Liderazgo y equipos de dirección
Entidad organizadora: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Duración en horas: 6 horas
Fecha de inicio-fin: 15/01/1998 - 16/01/1998
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados



- 5 Título del curso/seminario:** Taller para la Formación de Equipos de Trabajo
Objetivos del curso/seminario: Formación de trabajo en grupo
Entidad organizadora: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Duración en horas: 12 horas
Fecha de inicio-fin: 10/03/1997 - 20/03/1997
- 6 Título del curso/seminario:** Las reformas de las enseñanzas técnicas
Objetivos del curso/seminario: Hacia donde van las carreras técnicas
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: VI Cursos de Verano
Duración en horas: 20 horas
Fecha de inicio-fin: 14/07/1987 - 17/07/1987
- 7 Título del curso/seminario:** La enseñanza post obligatoria
Objetivos del curso/seminario: Ver hacia donde van las enseñanzas universitarias
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: VI Cursos de Verano
Duración en horas: 20 horas
Fecha de inicio-fin: 02/07/1987 - 06/07/1987

Conocimiento de idiomas

| Idioma | Comprensión auditiva | Comprensión de lectura | Interacción oral | Expresión oral | Expresión escrita |
|---------|----------------------|------------------------|------------------|----------------|-------------------|
| Francés | | C1 | A1 | A1 | C1 |
| Inglés | | C1 | A1 | A1 | C1 |

Actividad docente

Formación académica impartida

- 1 Nombre de la asignatura/curso:** Ciencia y Tecnología de Materiales Celulósicos y sus derivados
Titulación universitaria: Master de Investigación Ingeniería de Materiales Renovables
Fecha de inicio: 14/10/2013 **Fecha de finalización:** 31/01/2019
Fecha de finalización: 31/01/2019
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
- 2 Nombre de la asignatura/curso:** Materiales II
Titulación universitaria: Graduado en Arquitectura Técnica
Fecha de inicio: 11/09/2017 **Fecha de finalización:** 10/01/2019
Fecha de finalización: 10/01/2019
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián



- 3** **Nombre de la asignatura/curso:** Ciencia de Materiales
Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería Mecánica
Fecha de inicio: 15/09/2014 **Fecha de finalización:** 10/01/2019
Fecha de finalización: 10/01/2019
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
- 4** **Nombre de la asignatura/curso:** Ciencia de Materiales
Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería Electrónica y automática
Fecha de inicio: 15/09/2014 **Fecha de finalización:** 10/01/2019
Fecha de finalización: 10/01/2019
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
- 5** **Nombre de la asignatura/curso:** Ciencia de Materiales
Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería Eléctrica
Fecha de inicio: 15/09/2014 **Fecha de finalización:** 10/01/2019
Fecha de finalización: 10/01/2019
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
- 6** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Control de Procesos Químicos
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería Química Industrial
Curso que se imparte: 3 **Frecuencia de la actividad:** 2
Fecha de inicio: 09/09/2012 **Fecha de finalización:** 30/06/2013
Fecha de finalización: 30/06/2013 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Departamento: Ingeniería Química y del Medio Ambiente
Idioma de la asignatura: Español
- 7** **Nombre de la asignatura/curso:** Chemical Process Design
Titulación universitaria: Chemical Engineering
Fecha de inicio: 09/06/2013 **Fecha de finalización:** 13/06/2013
Fecha de finalización: 13/06/2013
Entidad de realización: National Technical University of Athens (NTUA)
- 8** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Operaciones Unitarias
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería Química Industrial
Curso que se imparte: 3 **Frecuencia de la actividad:** 2
Fecha de inicio: 09/09/2012 **Fecha de finalización:** 16/05/2013
Fecha de finalización: 30/06/2013 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 12



Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Departamento: Ingeniería Química y del Medio Ambiente
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Entidad de evaluación: Servicio de evaluación **Tipo de entidad:** Universidad
Tipo de evaluación: Encuesta
Calificación máxima posible: 5
Idioma de la asignatura: Español

9 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Reología. Procesado de Madera y Biocomposites
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Master de investigación de Ingeniería de Materiales Renovables
Curso que se imparte: 1
Fecha de inicio: 13/10/2007 **Fecha de finalización:** 10/12/2012
Fecha de finalización: 10/12/2012 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Departamento: Ingeniería Química y del Medio Ambiente
Idioma de la asignatura: Español

10 **Nombre de la asignatura/curso:** Chemical Process Design
Titulación universitaria: Chemical Engineering
Fecha de inicio: 03/06/2012 **Fecha de finalización:** 07/06/2012
Fecha de finalización: 07/06/2012
Entidad de realización: T.E.I. of Kavala **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: School of Applied Technology

11 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Control e Instrumentación de Procesos Químicos
Tipo de programa: Ingeniería Técnica **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Ingeniero Técnico Industrial, especialidad en Química Industrial
Curso que se imparte: 3
Fecha de inicio: 20/09/1990 **Fecha de finalización:** 24/05/2012
Fecha de finalización: 24/05/2012 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Departamento: Ingeniería Química y del Medio Ambiente
Idioma de la asignatura: Español

12 **Nombre de la asignatura/curso:** Chemical Process Design
Titulación universitaria: Chemical Engineering
Fecha de inicio: 23/05/2011 **Fecha de finalización:** 27/05/2011
Fecha de finalización: 27/05/2011
Entidad de realización: T.E.I. of Kavala **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: School of Applied Technology



- 13 Nombre de la asignatura/curso:** Ampliación de Operaciones Básicas
Titulación universitaria: Ingeniero Técnico Industrial, especialidad en Química Industrial
Fecha de inicio: 20/09/2003 **Fecha de finalización:** 26/05/2011
Fecha de finalización: 26/05/2011
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
- 14 Nombre de la asignatura/curso:** Equipos para la Industria Química
Titulación universitaria: Ingeniero Técnico Industrial, especialidad en Química Industrial
Fecha de inicio: 20/09/1990 **Fecha de finalización:** 26/05/2011
Fecha de finalización: 26/05/2011
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
- 15 Nombre de la asignatura/curso:** Integración de Procesos
Titulación universitaria: Master de investigación de Ingeniería de Materiales Renovables
Fecha de inicio: 13/02/2008 **Fecha de finalización:** 10/03/2011
Fecha de finalización: 10/03/2011
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica de Donostia
- 16 Nombre de la asignatura/curso:** Chemical Process Design
Titulación universitaria: Chemical Engineering
Fecha de inicio: 24/05/2010 **Fecha de finalización:** 28/05/2010
Fecha de finalización: 28/05/2010
Entidad de realización: T.E.I. of Kavala **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: School of Applied Technology
- 17 Nombre de la asignatura/curso:** Equipos para la Industria Química
Titulación universitaria: Ingeniero Técnico Industrial, especialidad en Química Industrial
Fecha de inicio: 01/10/1998 **Fecha de finalización:** 30/06/2009
Fecha de finalización: 30/06/2009
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
- 18 Nombre de la asignatura/curso:** Oficina Técnica
Titulación universitaria: Ingeniero Técnico Industrial, especialidad en Química Industrial
Fecha de inicio: 20/09/2002 **Fecha de finalización:** 26/05/2005
Fecha de finalización: 26/05/2005
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián



Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Industrial wood modification by heat treatments
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: René Herrera Díaz
Fecha de defensa: 23/03/2018
- 2 Título del trabajo:** Adición de nanotubos de carbono CNTs en materiales compuestos para detección de daños en componentes estructurales
Tipo de proyecto: Proyecto Fin de Grado
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: San Sebastian, País Vasco, España
Alumno/a: Nerea Markaide Arana
Calificación obtenida: 9,5 (sobresaliente)
Fecha de defensa: 02/09/2013
- 3 Título del trabajo:** Obtención de nuevos composites a partir de fibras naturales modificadas
Tipo de proyecto: Proyecto Fin de Master
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: San Sebastián, País Vasco, España
Alumno/a: Itxaso Portela
Calificación obtenida: 9 (sobresaliente)
Fecha de defensa: 02/09/2013
- 4 Título del trabajo:** Obtención de composites a partir de microfibrillas de celulosa obtenidas de fibras de yute hidrolizadas y modificadas con anhídrido maleico
Tipo de proyecto: Proyecto Fin de Máster
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: San Sebastián, País Vasco, España
Alumno/a: Maria José Fernández Gómez
Calificación obtenida: 8,5
Fecha de defensa: 21/09/2012
- 5 Título del trabajo:** Instalación de sistema de tri-generacion en hotel de Bilbao
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: San Sebastián, País Vasco, España
Alumno/a: Estíbaliz Letamendi
Calificación obtenida: 9 (Sobresaliente)
Fecha de defensa: 15/07/2011
- 6 Título del trabajo:** Estudio de los parámetros de control de un reactor CSRT
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: San Sebastián, País Vasco, España



Alumno/a: Eneko Gaztelumendi
Calificación obtenida: 9 (Sobresaliente)
Fecha de defensa: 21/07/2010

- 7 Título del trabajo:** Fibras de yute en nuevos composites biodegradables
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: San Sebastián, País Vasco, España
Alumno/a: Amaia Horrillo Egaña
Calificación obtenida: 9 (Sobresaliente)
Fecha de defensa: 23/07/2009
- 8 Título del trabajo:** Estudio del Proceso de extracción de nanofibras por medios mecánicos
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Alumno/a: Aitor Irizar Aguirrebeña
Fecha de defensa: 12/09/2007
- 9 Título del trabajo:** Estudio de parámetros de proceso de una torre de destilación de platos en planta piloto
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: San Sebastián, País Vasco, España
Alumno/a: Araceli García Núñez
Calificación obtenida: 9,5 (Sobresaliente)
Fecha de defensa: 25/05/2006
- 10 Título del trabajo:** Obtención de microfibrillas de celulosa por homogenización de pastas Kraft
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: San Sebastián, País Vasco, España
Alumno/a: Aitor Irizar
Calificación obtenida: 9
Fecha de defensa: 10/04/2006
- 11 Título del trabajo:** Estudio de los parámetros característicos de un evaporador de multiple efecto
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: San Sebastián, País Vasco, España
Alumno/a: Leire Morante Arias
Calificación obtenida: 9,5 (Sobresaliente)
Fecha de defensa: 04/05/2005
- 12 Título del trabajo:** Estudio del comportamiento hidro-térmico-mecánico de materiales composites de polipropileno reforzado con fibra de sisal
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Alumno/a: Idoia Urruzola



Fecha de defensa: 20/06/2003

Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

- 1 Nombre del evento:** V Congrés Universitari sobre innovació metodològica en el ensenyaments tècnics
Tipo de evento: Congreso
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de presentación: 26/09/1997
Entidad organizadora: Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial de Barcelona
El centro de Carreras de la EUITI de San Sebastián.
- 2 Nombre del evento:** The Clute Institute International Academic Conference
Tipo de evento: Congreso
Ciudad de celebración: Paris, Francia
Fecha de presentación: 10/06/2013
Entidad organizadora: The Clute Institute **Tipo de entidad:** Fundación
Designing A Learning Project For Chemical Engineering Students..
- 3 Nombre del evento:** IX congreso nacional de Ingeniería de Proyectos
Tipo de evento: Congreso
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de presentación: 14/10/1993
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de **Tipo de entidad:** Universidad
Ingenieros Industriales de Valencia
Ciudad entidad organizadora: Valencia,
Aplicaciones de CAD en Ingeniería Química.

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1 Descripción de la actividad:** Miembro del Claustro de la UPV/EHU noviembre
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 28/11/2019
- 2 Descripción de la actividad:** Evaluación de la actividad docente (Quinquenios docentes)
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 31/10/2016
- 3 Descripción de la actividad:** Evaluación Unibasq 96,68 puntos y los tramos reconocidos C1, C2, B1, B2, B3 y A1
Entidad organizadora: Agencia Autonómica Unibasq **Tipo de entidad:** Agencia de evaluación
Fecha de finalización: 08/06/2016
- 4 Descripción de la actividad:** Miembro de la Junta de Escuela de la EP-D
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 07/03/2016
- 5 Descripción de la actividad:** Miembro del Claustro de la UPV/EHU
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 20/11/2015



- 6 Descripción de la actividad:** Evaluación Positiva ANECA, Profesor Titular de Universidad
Entidad organizadora: Agencia Nacional de Evaluación **Tipo de entidad:** Agencia de la Calidad y Acreditación
Fecha de finalización: 20/05/2013
- 7 Descripción de la actividad:** Miembro de la Junta de Escuela de la EP-D
Entidad organizadora: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Fecha de finalización: 01/03/2013
- 8 Descripción de la actividad:** Miembro de la Comisión Permanente de la EUP-D (14-I-08/21-2-2013)
Entidad organizadora: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Fecha de finalización: 21/02/2013
- 9 Descripción de la actividad:** Miembro fundador y colaborador de la Spin-Off "Ma+D Ingeniería de Valorización de Residuos" creación febrero 2013
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 20/02/2013
- 10 Descripción de la actividad:** 1º Premio Laborde 2013 a una iniciativa empresarial (Ma+D Ingeniería de valorización de residuos)
Entidad organizadora: BiC Berrilan **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de finalización: 30/01/2013
- 11 Descripción de la actividad:** Miembro de la Junta de Personal Docente de la UPV/EHU (CCOO)
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 10/11/2011
- 12 Descripción de la actividad:** Evaluación de la actividad docente (Quinquenios)
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 31/10/2011
- 13 Descripción de la actividad:** Miembro de la Comisión de Planes de Estudio de la EUP-D (14-I-08/...)
Entidad organizadora: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Fecha de finalización: 14/01/2008
- 14 Descripción de la actividad:** Miembro de la Comisión de Covalidaciones de la EUP-D
Entidad organizadora: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Fecha de finalización: 14/01/2008
- 15 Descripción de la actividad:** Evaluación de la actividad docente (Quinquenios)
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 31/10/2006
- 16 Descripción de la actividad:** Miembro del Consejo de Departamento de Ingeniería Química y del Medio Ambiente
Entidad organizadora: Departamento de Ingeniería Química y del Medio Ambiente
Fecha de finalización: 30/06/2006



- 17 Descripción de la actividad:** Miembro del Consejo de Departamento de Ingeniería Química y del Medio Ambiente
Entidad organizadora: Departamento de Ingeniería Química y del Medio Ambiente
Fecha de finalización: 30/06/2003
- 18 Descripción de la actividad:** Evaluación de la actividad docente (Quinquenios)
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 31/10/2001
- 19 Descripción de la actividad:** Evaluación de la actividad docente (Quinquenios)
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 30/10/1996
- 20 Descripción de la actividad:** Miembro del Consejo de Departamento de Ingeniería Química y del Medio Ambiente
Fecha de finalización: 30/06/1992
- 21 Descripción de la actividad:** Evaluación de la actividad docente (Quinquenios)
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 31/10/1991
- 22 Descripción de la actividad:** Coordinador de la Titulación de Ingeniería Química Industrial de la EUP-D
Entidad organizadora: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
- 23 Descripción de la actividad:** Miembro de Amnistía Internacional (IA)
Entidad organizadora: Amnistía Internacional **Tipo de entidad:** Asociación
- 24 Descripción de la actividad:** Miembro de Médicos sin Fronteras
Entidad organizadora: Médicos Sin Fronteras España **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
- 25 Descripción de la actividad:** Miembro de la "Plataforma 0.7%"
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
- 26 Descripción de la actividad:** Miembro de la Comisión de Calidad de la EP-D
Entidad organizadora: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
- 27 Descripción de la actividad:** Miembro de la Comisión de Convalidación de la EP-D
Entidad organizadora: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
- 28 Descripción de la actividad:** Miembro de la Junta de Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
- 29 Descripción de la actividad:** Miembro de la Junta de Escuela de la EP-D
Entidad organizadora: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados



30 Descripción de la actividad: Miembro del Intercampus de Seguridad y Salud Laboral de la UPV/EHU
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad

31 Descripción de la actividad: Miembro de la Junta de Personal Docente de la UPV/EHU (CCOO)
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1 Nombre del grupo:** Procesos de biorefinería
Objeto del grupo: Investigación
Nombre del investigador/a principal (IP): Jalel Labidi **Nº de componentes grupo:** 10
Código normalizado: IT1008-16 **Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo
Ciudad de radicación: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Entidad de afiliación: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 01/01/2016 **Duración:** 6 años
- 2 Nombre del grupo:** Desarrollo de Procesos de bio-refinería
Objeto del grupo: Investigación
Nombre del investigador/a principal (IP): Jalel Labidi **Nº de componentes grupo:** 15
Clase de colaboración: Coautoría de proyectos y de su desarrollo
Ciudad de radicación: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Entidad de afiliación: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 01/01/2012 **Duración:** 3 años

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Procesos de biorefinería
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s: Red Vasca de Ciencia y Tecnología
Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gasteiz, País Vasco, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/12/2021 **Duración:** 6 años



Cuantía total: 536.000 €

2 Nombre del proyecto: Líquidos iónicos como solución innovadora para una economía sostenible en Euskadi

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarias y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi

Nº de investigadores/as: 15

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2019

Cuantía total: 48.753,02 €

3 Nombre del proyecto: Desarrollo de una Birrefinería integrada de multiproductos

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarias y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi

Nº de investigadores/as: 10

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 30/12/2017 - 29/12/2019

Cuantía total: 243.210 €

4 Nombre del proyecto: Red de Excelencia en Biorrefinerías Sostenibles

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarias y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nº de investigadores/as: 7

Fecha de inicio-fin: 01/07/2017 - 30/06/2019

Cuantía total: 20.000 €

5 Nombre del 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

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarias y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi

Nº de investigadores/as: 15

Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2018

Cuantía total: 29.798 €

6 Nombre del proyecto: Baskegur

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarias y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi

Nº de investigadores/as: 5

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 14/08/2017 - 13/12/2018

Cuantía total: 27.557 €



- 7** **Nombre del proyecto:** “Elaboración de materiales con lignina”
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi
Nº de investigadores/as: 10
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 25/11/2016 - 24/11/2018
Cuantía total: 29.120 €
- 8** **Nombre del proyecto:** Soluciones basadas en líquidos iónicos para diversificar las oportunidades de la industria”
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi
Nº de investigadores/as: 10
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 26/02/2016 - 30/04/2017
Cuantía total: 50.564 €
- 9** **Nombre del proyecto:** Obtención de productos aromáticos de la lignina” MINECOR13/P74
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s: Mineco Retos proyectos **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2016
Cuantía total: 179.763,01 €
- 10** **Nombre del proyecto:** Desarrollo de Procesos de Bio-Refinería
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad financiadora: Bilbao, País Vasco, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2015



Cuantía total: 53.500 €

11 Nombre del proyecto: FLAX AND HEMP ADVANCED FIBER BASED COMPOSITES- FLHEA

Modalidad de proyecto: De investigación industrial **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi

Nº de investigadores/as: 15

Entidad/es financiadora/s:

Unión Europea Tipo de entidad: FP7

Ciudad entidad financiadora: Bruselas, Bélgica

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: Seventh Framework Programme (FP7)

Cód. según financiadora: 7PM-COOP-SCP13/04

Fecha de inicio-fin: 01/09/2013 - 31/08/2015

Cuantía total: 119.420 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

12 Nombre del proyecto: Nuevos tratamientos de la madera US 13-07

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastian, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Universidad del País Vasco

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Bilbao, País Vasco, España

Maderas Torrebaso SL

Ciudad entidad financiadora: Orozko (Bizkaia)

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 26/07/2013 - 26/07/2015

Duración: 2 años

Cuantía total: 26.754 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

13 Nombre del proyecto: Sistema de espectroscopía FTIR de reflectancia total atenuada (INF 14/26)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi

Nº de investigadores/as: 15

Entidad/es financiadora/s:

Universidad del País Vasco

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Bilbao, País Vasco, España

Tipo de participación: Miembro de equipo



Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2014

Cuantía total: 7.463,52 €

14 Nombre del proyecto: Biocomposites basados en lignina y PLA (SAI/13/277)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno Vasco

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gasteiz, País Vasco, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2013

Cuantía total: 4.648,95 €

15 Nombre del proyecto: Aprovechamiento de materiales lignocelulósicos para la elaboración de films y biocomposites biodegradables (S-PE12UN012)

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno Vasco

Tipo de entidad: SAIOTEK

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2013

Cuantía total: 43.392,57 €

16 Nombre del proyecto: Desarrollo de un proceso de bio-refinería de materiales lignocelulósicos. Desarrollo de nuevos productos. (MICINN 10/62)

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi

Nº de investigadores/as: 15

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación

Tipo de entidad: CTQ2010-19844-C02-02

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2013

Entidad/es participante/s: Universidad de Córdoba; Universidad del País Vasco

Cuantía total: 192.390 €



17 Nombre del proyecto: Nuevos materiales basados en hemicelulosas y nanofibras de celulosa a partir de materiales renovables

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarias y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi

Nº de investigadores/as: 15

Entidad/es financiadora/s:

Diputación Foral de Gipuzkoa

Tipo de entidad: Entidad Pública

Ciudad entidad financiadora: Donostia San Sebastián, País Vasco, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 30/09/2013

Cuantía total: 37.961 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

18 Nombre del proyecto: Fraccionamiento de materiales lignocelulósicos mediante líquidos iónicos (SAI11/123)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarias y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno Vasco

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gasteiz, País Vasco, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2012

Cuantía total: 28.698,33 €

19 Nombre del proyecto: Valorización de residuos agrícolas lignocelulósicos (DG10/23)

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarias y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi; Rodrigo Llano-Ponte Alvarez

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Diputación Foral de Gipuzkoa

Tipo de entidad: Entidad Pública

Ciudad entidad financiadora: Donostia San Sebastián, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 01/07/2010 - 29/09/2012

Cuantía total: 63.837 €

20 Nombre del proyecto: Licuefacción de residuos lignocelulósicos (SAI10/92)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarias y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi



Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno Vasco

Tipo de entidad: SAIOTEK

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 31/12/2011

Cuantía total: 46.508,49 €

21 Nombre del proyecto: Fraccionamiento de la lignina (EHU09/01)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Universidad del País Vasco

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Bilbao, País Vasco, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 03/12/2009 - 02/12/2011

Cuantía total: 24.000 €

22 Nombre del proyecto: Un sistema de cromatografía de gases con detector selectivo de masas

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Universidad del País Vasco

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Bilbao, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 31/12/2010

Cuantía total: 39.565,45 €

23 Nombre del proyecto: Aprovechamiento de residuos de la producción del biodiesel (SAI09/78)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno Vasco

Tipo de entidad: Programa SAIOTEK

Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 31/12/2010

Cuantía total: 41.230,41 €



- 24** **Nombre del proyecto:** Procesos Integrados de aprovechamiento de residuos agrícolas para la producción de papel y productos de valor añadido (PMA08/01)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino **Tipo de entidad:** (186/PC08/3-02-.5)
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/06/2008 - 31/12/2010
Entidad/es participante/s: Straw Pulping Engineering S. L; Universidad de Zaragoza; Universidad del País Vasco
Cuantía total: 192.727 €
- 25** **Nombre del proyecto:** Desarrollo de procesos de biorefinería de materiales lignocelulósicos (DG08/08)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: Diputación Foral de Gipuzkoa **Tipo de entidad:** Entidad pública
Ciudad entidad financiadora: Donostia San Sebastián, País Vasco, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/10/2008 - 30/09/2010
Entidad/es participante/s: Veszprem (Pannon University) Hungría
Cuantía total: 42.000 €
- 26** **Nombre del proyecto:** Aprovechamiento integral de materiales lignocelulósicos mediante fraccionamiento de sus componentes II (MEC07/59)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino **Tipo de entidad:** (CTQ2007-65074-C02-02/PPQ)
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/10/2007 - 30/09/2010
Cuantía total: 164.560,8 €
- 27** **Nombre del proyecto:** Optimización energética y medioambiental de procesos químicos
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados



Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi; Rodrigo LLano-Ponte
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
 Agencia Española de Cooperación Internacional **Tipo de entidad:** PCI-MEDITERRÁNEO ENTRE ESPAÑA Y TÚNEZ
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 22/01/2009 - 21/01/2010
Entidad/es participante/s: Universidad del País Vasco; Université de Gabès (Túnez)
Cuantía total: 8.000 €

28 Nombre del proyecto: La biomasa como fuente de nuevos productos (SAI08/30)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
 Gobierno Vasco **Tipo de entidad:** S-PE08UN06
Ciudad entidad financiadora: España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/01/2008 - 31/12/2009
Cuantía total: 364.634,78 €

29 Nombre del proyecto: Acción Integrada (HH2006-0001) Development of Water Treatment Processes Using Modified Cellulose Fibre
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
 Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación **Tipo de entidad:** (HH2006-0001)
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2008
Entidad/es participante/s: Veszprem (Pannon University) Hungría
Cuantía total: 8.380 €

30 Nombre del proyecto: Biorefino de la biomasa lignocelulósica (SAI07/22)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
 Gobierno Vasco **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gasteiz, País Vasco, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2008
Cuantía total: 28.319,03 €



- 31** **Nombre del proyecto:** Desarrollo de un proceso integrado para el aprovechamiento de plantas anuales en el sector de pasta y papel y de los subproductos obtenidos en estos procesos (PROFIT07/03)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi
Nº de investigadores/as: 4
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2008
Entidad/es participante/s: Straw Pulping Engineering S. L.; Universidad de Zaragoza
Cuantía total: 72.000 €
- 32** **Nombre del proyecto:** Acciones Complementarias Internacionales (PCI2005-A7-0211): Desarrollo y aplicación de métodos de integración de procesos
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación **Tipo de entidad:** (PCI2005-A7-0211)
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/05/2006 - 31/12/2008
Entidad/es participante/s: Ecole Polytechnique de Montréal (Canada); Universidad de Guanajuato (México)
Cuantía total: 9.000 €
- 33** **Nombre del proyecto:** Optimización energética y medioambiental de un proceso de fabricación de pasta y papel (UE06/05)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M^a Angeles Corcuera; Jalel Labidi; Rodrigo Llano-Ponte
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad financiadora: Bilbao, País Vasco, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 30/11/2006 - 30/12/2008
Cuantía total: 34.050 €
- 34** **Nombre del proyecto:** Aprovechamiento integral de la biomasa
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados



Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Diputación Foral de Gipuzkoa

Tipo de entidad: Institución Pública

Ciudad entidad financiadora: Donostia San Sebastián, País Vasco, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/10/2007 - 30/09/2008

Cuantía total: 20.000 €

35 Nombre del proyecto: Biomateriales sintéticos y naturales para aplicaciones biomédicas. Programa de materiales sintéticos y programa de materiales naturales (Etortek 05/22)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M^a Aranzazu Eceiza

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno Vasco

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gasteiz, País Vasco, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 31/07/2008

Cuantía total: 82.400 €

36 Nombre del proyecto: Desarrollo de sistema de tratamiento de agua

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Sami Boufi; Jalel Labidi

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Agencia Española de Cooperación Internacional

Tipo de entidad: PCI-MEDITERRÁNEO ENTRE
ESPAÑA Y TÚNEZ

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 21/01/2007 - 20/01/2008

Entidad/es participante/s: Faculté des Sciences de Sfax (Tunez)

Cuantía total: 13.000 €

37 Nombre del proyecto: Analizador termogravimetrico

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M^a Aranzazu Eceiza; Jalel Labidi

Nº de investigadores/as: 7

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2007

Cuantía total: 15.309 €



- 38 Nombre del proyecto:** Concepción de un nuevo sistema de nanofiltración a base de material lignocelulosico (SAI06/57)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: Gobierno Vasco (SAIOTEK)
Tipo de entidad: Institución Pública
Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gasteiz, País Vasco, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/01/2006 - 31/12/2007
Cuantía total: 39.000 €
- 39 Nombre del proyecto:** Desarrollo de materiales biodegradables con los constituyentes de fibras naturales (MABIF)
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: Gobierno Vasco
Tipo de entidad: Saiotek
Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gasteiz, País Vasco, España
Fecha de inicio-fin: 01/01/2006 - 31/12/2007
- 40 Nombre del proyecto:** Desarrollo y optimización de nuevos procesos de producción de pastas celulósicas. VI- Diseño, simulación y optimización técnico-económica y medioambiental
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: Universidad del País Vasco
Tipo de entidad: Universidad
Ciudad entidad financiadora: Bilbao, País Vasco, España
Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación
Tipo de entidad: Estatal
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 13/12/2004 - 12/12/2007
Cuantía total: 57.600 €
- 41 Nombre del proyecto:** Design of lignin based renewable products by improved biocatalysis (DELICAT) (Ac06/24)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados



Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi; Rodrigo Llano-Ponte
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad financiadora: Bilbao, País Vasco, España
Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación **Tipo de entidad:** Entidad pública
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/05/2006 - 31/12/2006
Cuantía total: 3.000 €

42 Nombre del proyecto: Desarrollo de sistema de tratamiento de agua
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Escuela Universitaria **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras
Politécnica de Donostia-San Sebastián **Universitarios y Asimilados**
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Sami Boufi; Jalel Labidi
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Agencia Española de Cooperación Internacional **Tipo de entidad:** PCI-MEDITERRÁNEO ENTRE
ESPAÑA Y TÚNEZ
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/01/2006 - 31/12/2006
Entidad/es participante/s: Faculté des Sciences de Sfax (Tunez)
Cuantía total: 13.000 €

43 Nombre del proyecto: Acción Integrada (HH2004-0009) Analysis and development of process integrations methods
Entidad de realización: Escuela Universitaria **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras
Politécnica de Donostia-San Sebastián **Universitarios y Asimilados**
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad financiadora: Bilbao, País Vasco, España
Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación **Tipo de entidad:** Institución pública
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
University of Technology and Economics
Ciudad entidad financiadora: Budapest, Hungría
Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 31/12/2006
Cuantía total: 8.000 €

44 Nombre del proyecto: Fibras naturales y sus composites. Desde la macroestructura a la nanoescala.
Entidad de realización: Escuela Universitaria **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras
Politécnica de Donostia-San Sebastián **Universitarios y Asimilados**
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rodrigo Llano-Ponte Alvarez

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Diputación Foral de Gipuzkoa

Tipo de entidad: Institución Pública

Ciudad entidad financiadora: Donostia San Sebastián, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 01/11/2004 - 30/11/2006

Cuantía total: 23.088 €

45 Nombre del proyecto: Investigación y desarrollo de pasta celulósicas especiales a partir de fibras no madereras de América del Sur

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Iñaki Mondragon Egaña

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Universidad del País Vasco

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Bilbao, País Vasco, España

CELESA

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Tortosa, Cataluña, España

Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación

Tipo de entidad: PROFIT MEC
(CIT-030000-2005-48)

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 30/06/2006

Cuantía total: 116.000 €

46 Nombre del proyecto: Diseño de sistemas naoestructurados complejos con propósitos funcionales

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Iñaki Mondragon Egaña

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación

Tipo de entidad: Estatal

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 28/12/2001 - 27/12/2004

Cuantía total: 151.124,48 €

47 Nombre del proyecto: Optimización de paneles para fachadas de edificios

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Iñaki Mondragon

Nº de investigadores/as: 5

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 12/12/2001 - 12/12/2003



Cuantía total: 68.659 €

48 Nombre del proyecto: Análisis del proceso de comportamiento en servicio de polipropilenos con diferentes tipos de cargas moldeadas por inyección

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rodrigo Llano-Ponte Alvarez

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Diputación Foral de Gipuzkoa

Tipo de entidad: Administración Regional

Ciudad entidad financiadora: Donostia San Sebastián, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2002 - 31/12/2002

Cuantía total: 38.819,4 €

49 Nombre del proyecto: Analisis del proceso de comportamiento en servicio de polipropilenos con diferentes tipo de cargas moldeados por inyeccion

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rodrigo Llano-Ponte

Nº de investigadores/as: 6

Fecha de inicio-fin: 01/07/2001 - 30/06/2002

Cuantía total: 38.819,37 €

50 Nombre del proyecto: Optimización del proceso de esterificación con alcoholes ligeros (UE´1998-37)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Vieitez Chamosa

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Plastificantes de Lutzana S. A.

Ciudad entidad financiadora: País Vasco, España

Gobierno Vasco Consejería Educación Universidades e Investigación

Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gasteiz, País Vasco, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/1999 - 01/01/2001

Cuantía total: 69.435 €

51 Nombre del proyecto: Influencia de las condiciones de curado/modificación de la matriz/tratamiento de la fibra/modificación interlaminar en la respuesta mecánica a diversas sollicitaciones de materiales compuestos basados en fibra de carbono y matrices epoxi tetrafuncionales

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Tipo de entidad: Administración Pública



Gobierno Vasco Consejería Educación Universidades
e Investigación

Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gasteiz, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/1997 - 31/12/2000

Cuantía total: 39.125,9 €

52 Nombre del proyecto: Optimización de la conducta mecánica y a fractura de compuestos fenólicos de tipo novolaca

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rodrigo Llano-Ponte Alvarez

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Diputación Foral de Gipuzkoa

Tipo de entidad: Administración Regional

Ciudad entidad financiadora: Donostia San Sebastián, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 30/09/1998 - 30/09/1999

53 Nombre del proyecto: Desarrollo de materiales poliméricos aptos para el revestimiento de fachadas (UE-1996-01)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Iñaki Mondragon

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Universidad del País Vasco

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Bilbao, País Vasco, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/1997 - 01/01/1999

Cuantía total: 74.358 €

54 Nombre del proyecto: Use of vegetal fibers as reinforcement of polymer matrix composites materials

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jose Kenny; Iñaki Mondragon Egaña

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Alfa (ECOCOMP)

Tipo de entidad: Comunidad Europea

Ciudad entidad financiadora: Bruselas, Bélgica

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/1998 - 31/12/1998

Cuantía total: 27.045,5 €

55 Nombre del proyecto: Desarrollo de materiales poliméricos aptos para el revestimiento de fachadas

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados



Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno Vasco Consejería Industria

Tipo de entidad: Administración Pública

Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gasteiz, País Vasco, España

PRODEMA, S.A.

Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 01/01/1996 - 31/12/1998

Cuantía total: 74.615,7 €

56 Nombre del proyecto: Relación entre la conducta mecánica de materiales composites de epoxi fibra de carbono y vidrio y la estructura en la región fibra/matriz

Entidad de realización: Escuela Universitaria

Tipo de entidad: Centros y Estructuras

Politécnica de Donostia-San Sebastián

Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Diputación Foral de Gipuzkoa

Tipo de entidad: Administración Regional

Ciudad entidad financiadora: Donostia San Sebastián, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 30/09/1996 - 30/09/1997

Cuantía total: 7.512,7 €

57 Nombre del proyecto: Comportamiento en compresión y tracción de laminados composites con fibras de vidrio y carbono después de impactos de diversas magnitudes. Control del daño por técnicas combinadas

Entidad de realización: Escuela Universitaria

Tipo de entidad: Centros y Estructuras

Politécnica de Donostia-San Sebastián

Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Diputación Foral de Gipuzkoa

Tipo de entidad: Administración Regional

Ciudad entidad financiadora: Donostia San Sebastián, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/1996 - 31/12/1996

Cuantía total: 7.512,7 €

58 Nombre del proyecto: Estudio sobre la fluencia en frío y caliente de juntas de estanqueidad

Entidad de realización: Escuela Universitaria

Tipo de entidad: Centros y Estructuras

Politécnica de Donostia-San Sebastián

Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno Vasco Consejería Industria

Tipo de entidad: Administración Pública

Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gasteiz, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/1996 - 31/12/1996

59 Nombre del proyecto: (UPV 112.263-EA 207/95) Desarrollo de cementos y morteros modificados con polímero

Entidad de realización: Escuela Universitaria

Tipo de entidad: Centros y Estructuras

Politécnica de Donostia-San Sebastián

Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España



Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Universidad del País Vasco

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Bilbao, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/1995 - 31/12/1995

Cuantía total: 11.419,2 €

60 Nombre del proyecto: Proyecto I+D/E.U.T. – SPRI Desarrollo de moldes para RTM. Fase II

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno Vasco Consejería Industria

Tipo de entidad: Administración Pública

Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gasteiz, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/1994 - 31/12/1995

Cuantía total: 27.045,5 €

61 Nombre del proyecto: Tecnología de transformación y diseño de piezas con base a resinas poliéster y epoxi

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Diputación Foral de Gipuzkoa

Tipo de entidad: Administración Regional

Ciudad entidad financiadora: Donostia San Sebastián, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 30/09/1994 - 30/09/1995

Cuantía total: 27.045,5 €

62 Nombre del proyecto: Análisis de la influencia del disolvente residual en el curado y en las propiedades finales de resinas epoxi modificadas para diversas aplicaciones

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno Vasco Consejería de Educación

Fecha de inicio-fin: 01/01/1993 - 31/12/1994

Cuantía total: 27.045,5 €

63 Nombre del proyecto: Desarrollo de hormigones poliméricos

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Universidad del País Vasco

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Bilbao, País Vasco, España



Fecha de inicio-fin: 01/01/1993 - 31/12/1994

Cuantía total: 7.212,1 €

64 Nombre del proyecto: Proyecto I+D/E.U.T. – SPRI Desarrollo de moldes para RTM. Fase I

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno Vasco Consejería Industria

Tipo de entidad: Administración Pública

Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gasteiz, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/1993 - 31/12/1994

Cuantía total: 27.045,5 €

65 Nombre del proyecto: Influencia del modificador en la conducta físico/química y de degradabilidad térmica en materiales basados en resinas epoxi modificadas

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Universidad del País Vasco

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Bilbao, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/1992 - 31/12/1993

Cuantía total: 21.035,4 €

66 Nombre del proyecto: Proyecto I+D/E.U.T. – SPRI Programa II: Base de datos sobre materiales. Fase III

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno Vasco Consejería de Industria

Tipo de entidad: Administración Pública

Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gasteiz, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/1992 - 31/12/1993

67 Nombre del proyecto: Proyecto I+D/E.U.T. – SPRI Programa II: Diseño de Componentes. Fase III

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno Vasco Consejería de Industria

Tipo de entidad: Administración Pública

Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gasteiz, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/1992 - 31/12/1993

68 Nombre del proyecto: Proyecto I+D/E.U.T. – SPRI Programa II: Base de datos sobre materiales. Fase II

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España



Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno Vasco Consejería de Industria

Tipo de entidad: Administración Pública

Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gazteiz, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/1991 - 31/12/1992

69 Nombre del proyecto: Proyecto I+D/E.U.T. – SPRI Programa II: Diseño de Componentes. Fase II

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno Vasco Consejería de Industria

Tipo de entidad: Administración Pública

Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gazteiz, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/1991 - 31/12/1992

70 Nombre del proyecto: Proyecto I+D/E.U.T. – SPRI Programa II: Base de datos sobre materiales. Fase I

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno Vasco Consejería de Industria

Tipo de entidad: Administración Pública

Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gazteiz, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/1990 - 31/12/1991

71 Nombre del proyecto: Proyecto I+D/E.U.T. – SPRI Programa II: Diseño de Componentes. Fase I

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno Vasco Consejería de Industria

Tipo de entidad: Administración Pública

Ciudad entidad financiadora: Vitoria-Gazteiz, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/1990 - 31/12/1991

72 Nombre del proyecto: Control Informático de procesos hidro y pirometalúrgicos

Entidad de realización: Escuela Universitaria
Politécnica de Donostia-San Sebastián

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Diputación Foral de Gipuzkoa

Tipo de entidad: Administración Regional

Ciudad entidad financiadora: Donostia San Sebastián, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 30/09/1990 - 30/09/1991



- 73** **Nombre del proyecto:** Desarrollo y estudio de propiedades de resinas epoxi para la utilización en materiales compuestos
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: Diputación Foral de Gipuzkoa **Tipo de entidad:** Administración Regional
Ciudad entidad financiadora: Donostia San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de inicio-fin: 30/09/1989 - 30/09/1990
- 74** **Nombre del proyecto:** EAO en el campo de los materiales compuestos y de la construcción náutica
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nº de investigadores/as: 3
Fecha de inicio-fin: 30/09/1987 - 30/09/1990
- 75** **Nombre del proyecto:** Efecto de la humedad y temperatura en el comportamiento mecánico y a fatiga de materiales compuestos avanzados
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Donostia-San Sebastián **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: Diputación Foral de Gipuzkoa **Tipo de entidad:** Administración Regional
Ciudad entidad financiadora: Donostia San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de inicio-fin: 30/09/1987 - 30/09/1988
- 76** **Nombre del proyecto:** “Intensificación en procesos de biorefinería”
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad financiadora: Bilbao, País Vasco, España

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** Revalorización integral de lignina proveniente de diversas fuentes presentes en plantas de tratamiento de celulosa para el desarrollo de aplicaciones de alto potencial técnico y económico (LIGNO PRIZED)
Grado de contribución: Investigador/a
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: MASD Ingeniería de Valorización de residuos **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de inicio: 01/01/2017 **Duración:** 1 año



Cuantía total: 42.488,81 €

- 2** **Nombre del proyecto:** Estudio de viabilidad técnica de la valorización de la cascara de almendra para la obtención de lignina y nanocelulosa
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jalel Labidi; Rodrigo Llano-Ponte; Xabier Erdocia
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Crisol de frutos secos SAT, Arboreto SAT **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Tarragona, Cataluña, España
Fecha de inicio: 01/02/2016 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 7.500 €
- 3** **Nombre del proyecto:** Aprovechamiento de los residuos de una panificadora
Grado de contribución: Investigador/a
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
MASD Ingeniería de Valorización de residuos **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de inicio: 01/10/2014 **Duración:** 1 mes
Cuantía total: 3.294,12 €
- 4** **Nombre del proyecto:** Estudio de la valorización de aguas residuales de las sidrerías
Grado de contribución: Investigador/a
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
MASD Ingeniería de Valorización de Residuos **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de inicio: 01/07/2014 **Duración:** 2 meses
Cuantía total: 7.435,28 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Estudio preliminar de la eliminación de contaminantes de las aguas procedentes de una columna de stripping
Grado de contribución: Investigador/a
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Forestal del Atlantico S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Mogardos (Coruña), Galicia, España
Fecha de inicio: 01/07/2014 **Duración:** 4 meses
Cuantía total: 17.000 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Tratamiento aguas residuales procedentes de proceso de hidrólisis de biomasa lignocelulósica
Grado de contribución: Investigador/a
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Fundación Tecnalia Research&Innovation **Tipo de entidad:** Centro Tecnológico
Ciudad entidad financiadora: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de inicio: 01/09/2012 **Duración:** 2 meses



Cuantía total: 9.764,71 €

- 7** **Nombre del proyecto:** Aprovechamiento de la corteza de pan
Grado de contribución: Investigador/a
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Hornos de Galletas Aguilar S. L. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Aguilar de Campo (Palencia), Castilla y León, España
Fecha de inicio: 01/11/2009 **Duración:** 6 meses
Cuantía total: 20.847,06 €
- 8** **Nombre del proyecto:** Eureka new and enviromental friendly natural fibre injection moulded components for automotive industry
Grado de contribución: Investigador/a
Nº de investigadores/as: 5
Fecha de inicio: 01/02/2002 **Duración:** 2 años - 8 meses
Cuantía total: 66.000 €
- 9** **Nombre del proyecto:** Pruebas en planta piloto para la rectificación de la mezcla fenol-monoclorobenceno
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es participante/s: Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial
Entidad/es financiadora/s:
TRADECORP (Avila) **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Avila, Castilla y León, España
Fecha de inicio: 13/10/2001 **Duración:** 5 meses
Cuantía total: 11.673,5 €
- 10** **Nombre del proyecto:** Makina elektrikoak (Elektroteknia)
Fecha de inicio: 01/10/2000 **Duración:** 8 meses
- 11** **Nombre del proyecto:** Pruebas de extracción en planta piloto con columna Kühni de discos y coronas
Grado de contribución: Investigador/a
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es participante/s: Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial
Entidad/es financiadora/s:
General Química (Lantarón Álava) **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: (Lantarón Álava), País Vasco, España
Fecha de inicio: 01/10/1998 **Duración:** 4 meses
Cuantía total: 10.284,5 €
- 12** **Nombre del proyecto:** Pruebas en planta piloto para la rectificación de una mezcla de Acrilato- Acetato de Butilo
Grado de contribución: Investigador/a
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es participante/s: Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial; Plastificantes de Lutexana S. A. (Baracaldo)
Entidad/es financiadora/s:
Plastificantes de Lutexana



Ciudad entidad financiadora: Baracaldo, País Vasco, España

Fecha de inicio: 01/01/1997

Duración: 2 años

13 Nombre del proyecto: Optimización del proceso de recuperación de fenol en aguas residuales, empleando MIBK como disolvente de extracción.

Grado de contribución: Investigador/a

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es participante/s: Industrias Químicas del Urumea S. A.

Entidad/es financiadora/s:

DIPUTACION FORAL DE GUIPUZCOA

Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio: 01/01/1993

Duración: 1 año

14 Nombre del proyecto: Análisis de flujo en juntas de estanqueidad

Grado de contribución: Investigador/a

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

MONTERO S.A

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Galdacano, País Vasco, España

Fecha de inicio: 15/10/1992

Duración: 6 meses

15 Nombre del proyecto: Recuperación-eliminación de fenol de aguas residuales

Grado de contribución: Investigador/a

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es participante/s: Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial; Industrias Químicas del Urumea S. A.

Entidad/es financiadora/s:

CEDETI

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Fecha de inicio: 01/01/1991

Duración: 2 años

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

Título propiedad industrial registrada: Procedimientos para la recuperación de fenol en efluentes acuosos que lo contienen y para la purificación de dichos efluentes

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: Rodrigo Llano-Ponte Alvarez; José Antonio Vieitez Chamosa; M^a Angeles de Andrés Sánchez; Juan Echeverría; Luis Iglesias

Entidad titular de derechos: Bakelite Iberica S.A. (Industrias Químicas del Urumea)

Nº de solicitud: 9400142/ES 21 2095 (A1)

País de inscripción: España, Comunidad de Madrid

Fecha de concesión: 15/04/1999

Patente española: Si

Licencias: Si

Explotación, en exclusiva: Si



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 René Herrera; Ainhoa Arrese; Pedro L. de Hoyos Martínez; Jalel Labidi; Rodrigo Llano-Ponte. Evolution of thermally modified wood properties exposed to natural and artificial weathering and its potential as green element for façades systems. *Construction & Building Materials*. 172, pp. 233 - 242. 30/05/2018.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 2 René Herrera Díaz; Víctor Sepulveda Villaroel; Natalia Pérez Peña; Linette Salvo Sepulveda; Carlos Salinas Lira; Rodrigo Llano-Ponte Alvarez; Ruben A. Ananias. Effect of Wood drying and heat modification on some physical and mechanical properties of radiata pine. *Drying Technology*. 36, pp. 233 - 242. 04/04/2018.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Si
- 3 Oihana Gordobil; René Herrera; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Esterified organosolv lignin as hydrophobic agent for use as Wood products. *Progress in Organic Coatings*. 103, pp. 143 - 151. 01/02/2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 4 Oihana Gordobil; Itziar Egües; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Physicochemical properties of PLA lignin Blends. *Polymer Degradation and Stability*. 108, 2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 5 René Herrera; Daniela Thomas Da Silva; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Characterization of pine Wood liquid and solid residues generated during industrial hydrothermal treatment. *Biomass and Bioenergy*. 95, pp. 174 - 181. 01/12/2016.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 6 René Herrera; Ainhoa Arrese; Jalel Labidi; Rodrigo Llano-Ponte. Dynamic evolution of physical-mechanical properties of heat-treated Wood exposed to weathering conditions. *WCTC2016 World Conference on Timber Engineering*. pp. 151 - 164. 26/08/2016.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 7 René Herrera; Jalel Labidi; Tomasz Krystofiak; Rodrigo Llano-Ponte. Characterization of thermal modified Wood at different industrial conditions. *Drewbo*. 59, pp. 151 - 164. 2016.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Si
- 8 Itxaso Portela; María González Alriols; Jalel Labidi; Rodrigo Llano-Ponte. Cellulose nanofibers from recycled cellulose pulp. *Chemical Engineering Transactions*. 45, pp. 937 - 942. 01/10/2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



Autor de correspondencia: Si

- 9** René Herrera; Xabier Erdocia; Jalel Labidi; Rodrigo Llano-Ponte. Chemical analysis of industrial-scale hydrothermal wood degraded by wood-rotting basidiomycetes and its action mechanisms. *Polymer Degradation and Stability*. 117, pp. 37 - 45. 01/07/2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 10** Cristina Sánchez; Luis Serrano; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Bread residues conversion into lactic acid by alkaline hydrothermal treatments. *Chemical Engineering Journal*. 250, pp. 326 - 330. 15/08/2014.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 11** René Herrera; Xabier Erdocia; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Characterization of hydrothermally treated wood in relation to changes on its chemical composition and physical properties. *Journal of Analytical and Applied Polysis*. pp. 256 - 266. Elsevier, 10/03/2014.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Si
- 12** Iñaki Urruzola; Luis Serrano; Rodrigo Llano-Ponte; M^a Angeles de Andrés; Jalel Labidi. Obtaining of eucalyptus microfibrils for adsorption of aromatic compounds in aqueous solution. *Chemical Engineering Journal*. pp. 42 - 49. 2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 13** Maria González Ariols; Luis Serrano; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Evaluation of the biomass fractionation capability of the ultrafiltration permeate: A learning project for chemical engineering students. *Education for Chemical Engineers*. pp. 241 - 246. 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 14** Cristina Sánchez; Itziar Egües; Araceli García; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Lactic acid production by alkaline hydrothermal treatment of corn cobs. *Chemical Engineering Journal*. pp. 655 - 660. 2012.
Tipo de producción: Artículo científico
- 15** Cristina Sánchez; Itziar Egües; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Acid-and base- cataliced hydrolyses or cork stalk. *BioResources*. 6(2), pp. 1830 - 1842. 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 16** Araceli García; Maria González Ariols; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Energy and economic assessment of soda and organosolv biorefinery processes. *Biomass & Bioenergy*. 35, pp. 516 - 525. Elsevier, 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 17** Rodrigo Briones; Luis Serrano; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Polyols obtained from solvolysis liquefaction of biodiesel production solid residues. *Chemical Engineering Journal*. 175, pp. 169 - 175. Elsevier B.V., 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 18** Araceli García; Maria González Ariols; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Ultrasound assisted fractionation of lignocellulosic material. *Bioresource Technology*. 102, pp. 6326 - 6330. Elsevier, 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 19** Maria González Ariols; Araceli García; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Combined organosolv and ultrafiltration lignocelulosic biorefinery process. *Chemical Engineering Journal*. pp. 113 - 120. 2010.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** Araceli García; Maria González Ariols; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Energy and economic assessment of soda and organosolv biorefinery processes. *Computer Aided Chemical Engineering*. pp. 115 - 120. 2010.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** Ana Toledano; Itziar Egües; M^a Angeles de Andrés; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Lignocellulosic biorefinery approach: A challenge for a new world. *Chemical Engineering Transactions*. pp. 673 - 678. 2010.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** Luis Serrano; Itziar Egües; Maria González Ariols; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Miscanthus sinensis fractionation by different reagents. *Chemical Engineering Journal*. pp. 49 - 55. 2010.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** Maria González Ariols; Araceli García; Itziar Egües; Ana Toledano; Luis Serrano; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Biorefining of agricultural residues by Organosolv treatment. 10th International Symposium on Process Systems Engineering. pp. 417 - 423. Elsevier, 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 24** Araceli García; Maria González Ariols; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Energy optimization of a kraft pulp mill. *Computer Aided Chemical Engineering*. pp. 417 - 422. Elsevier, 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 25** Maria González Ariols; Araceli García; Ana Toledano; Rodrigo Llano-Ponte; M^a Angeles de Andrés; Jalel Labidi. Lignocellulosic feedstock biorefinery processes. Analysis and design. *Chemical Engineering Transactions*. pp. 1107 - 1112. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 26** Alvaro Tejado; Cristina Peña; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Organosolv Pulping Processes Simulation. *Chemical Engineering Transactions*. pp. 249 - 254. 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 27** Aloña Retegi; Aitor Arbelaiz; Patricia Alvarez de Arcaya; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi; Iñaki Mondragon. Effects of hygrothermal ageing on mechanical properties of flax pulps and their polypropylene matrix composites. *Journal of Applied Polymer Science*. pp. 3438 - 3445. 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 28** Aitor Arbelaiz; Beatriz Fernández; Guillermo Cantero; Rodrigo Llano-Ponte; Angel Valea; Iñaki Mondragon. Mechanical properties of flax fibre/polypropylene matrix composites. Influence of fibre/matrix modification and glass fibre hybridization. *Composites Part: A: Applied Science and Manufacturing*. pp. 1637 - 1664. 2005.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 29** Aitor Arbelaiz; Beatriz Fernández; José Antonio Ramos; Aloña Retegi; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon. Mechanical properties of short flax fibre bundle/polypropylene composites: Influence of matrix/fibre modification, fibre content, water uptake and recycling. *Composites Science and Technology*. pp. 1582 - 1592. 2005.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 30** Pilar Gañan; Saioa Garbizu; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon. Surface modification on the properties of sisal fibers: effects on mechanical-thermal properties of their epoxy composites. *Polymer Composites*. pp. 121 - 127. 2005.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 31** J. Biagiotti; D. Puglia; L Torre; José Maria Kenny; Aitor Arbelaiz; Guillermo Cantero; Cristina Marieta; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon. A systematic investigation on the Influence of the Chemical Treatment of Natural Fibers on the Properties of their Polymer Matrix Composites. *Polymer Composites*. pp. 470 - 479. 2004.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 32** Guillermo Cantero; Aitor Arbelaiz; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon. Effects of fibre treatment on wettability and mechanical behaviour of flax/polypropilene composites. *Composites Science and Technology*. pp. 1247 - 1254. 2003.
Tipo de producción: Artículo científico
- 33** Faustino Mujika; Alfonso de Benito; Mikel Atxaga; Beatriz Fernández; Anaelia Vazquez; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon. Mechanical Properties of Carbon Woven Reinforced epoxy Matrix Composites. A study on the influence of Matrix Modification with Polysulfone. *Polymer Composites*. pp. 372 - 382. 2002.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 34** Isabel Harismendy; Rafael Miner; Angel Valea; Rodrigo Llano-Ponte; M^a Angeles de Andrés; Iñaki Mondragon. Relationsships Between Chemical Structure and Fracture Behavior of Several Epoxy Mixtures. *Journal of Polymer Materials*. pp. 205 - 213. 1998.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 35** Isabel Harismendy; Rafael Miner; Angel Valea; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon. Strain Rate and Temperature Effects on the Mechanical Behavior of Epoxy Mixtures with Differents Crosslink Densities. *Polymer*. pp. 5573 - 5577. 1997.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 36** Fermín Fernández de Nogaro; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon. Dynamic and Mechanical Properties of Epoxy Networks obtained with PPO based Amines/mPDA Mixed Curig Agents. *Polymer*. pp. 1589 - 1600. 1996.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 37** Fermín Fernández de Nogaro; Angel Valea; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon. Dynamic and Mechanical properties of DGEBA/Poly(propylene oxide) Amines Based Epoxy Resins as a Funtion of Stoichiometry. *European Polymer Journal*. pp. 257 - 266. 1996.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 38** Javier Garmendia; Carlos Alcorta; Rodrigo Llano-Ponte; Andrés Rubio; Iñaki Mondragon. Viscoelastic and Mechanical Properties of Epoxy/Mixed Amine Systems. Influence of Stoichiometry and Cure Conditions. *Polymer&Polymer Composites*. pp. 25 - 33. 1996.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 39** Iñigo Etxeberria; Juan Carlos Franco; Angel Valea; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon. Influence of solvent absortion on the mechanical behavior of SMC laminates. *Journal of Reinforced Plastics and Composites*. pp. 988 - 1007. 1995.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 40** M^a Angeles de Andrés; Rodrigo Llano-Ponte; Julia Miguel; Genoveva Sanz; José Antonio Vieitez. Optimización de las variables cromatográficas en análisis de trazas de fenol en aguas y en metil isobutil cetona. *Técnicas de Laboratorio*. pp. 618 - 619. 1993.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 41** José Antonio Vieitez; Francisco javier Medrano; Rodrigo Llano-Ponte. Simulación y control por ordenador de columnas de absorción de platos. *Ingeniería Química*. pp. 63 - 69. 1992.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 42** Jose Antonio Vieitez; Rodolfo Solozabal; Juan Carlos Mujica; Rodrigo Llano-Ponte. : Evaluación de los baños concentrados agotados y efluentes con carga metálica generados en la industria galvánica guipuzcoana. Metalurgia. pp. 27 - 34. 1991.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 43** José Antonio Vieitez; Rodolfo Solozabal; Juan Carlos Mujica; Rodrigo Llano-Ponte. Cuantificación de residuos sólidos procedentes de las industrias del metal del País Vasco. Metalurgia. pp. 1 - 3. 1991.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 44** José Antonio Vieitez; Jaione Elizalde; Rodrigo Llano-Ponte. Cálculo de bombas centrífugas mediante hoja electrónica. Ingeniería Química. pp. 247 - 253. 1991.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 45** Juan Carlos Franco; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon. Paneles sándwich. Materiales, nociones de cálculo estructural. Ibérica Act. Tecnológica. pp. 2 - 12. 1991.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 46** Jose Antonio Vieitez; Beatriz Cartón; Rodrigo Llano-Ponte. Predicción de viscosidades de mezclas líquidas. Ingeniería Química. pp. 151 - 156. 1991.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 47** Juan Carlos Franco; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon. Posibilidades en núcleos para construcciones sandwich (y II). Proyecto. pp. 37 - 42. 1990.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 48** Juan Carlos Franco; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon. Posibilidades en núcleos para construcciones sandwich (I). Proyecto. pp. 45 - 54. 1990.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 49** José Antonio Vieitez; Rodolfo Solozabal; Juan Carlos Mujica; Rodrigo Llano-Ponte. Recuperación de Mo, Co, Ni, V de residuos de catalizadores de hidrosulfuración. Parte I Características y test de lixiviación. Retema. pp. 9 - 17. 1990.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 50** José Antonio Vieitez; Rodolfo Solozabal; Juan Carlos Mujica; Rodrigo Llano-Ponte. Recuperación de Mo, Co, Ni, V de residuos de catalizadores de hidrosulfuración. Parte II Estudio de las condiciones óptimas de lixiviación y separación de metales. Retema. pp. 63 - 73. 1990.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 51** Oihana Gordobil; Itziar Egües; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. Extruded PLA/lignin based composites: effect of lignin on PLA thermal properties. Industrial Crops and Products (Submitted).
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 52** Inazio Martinez de Arano; Bart Muys; Corrado Topi; Davide Pettenella; Diana Feliciano; Eric Rigolot; Francois Lefevre; Irina Prokofieva; Jalel Labidi; Jean Michel Carnus; Laura Secco; Massimo Fragiaco; Maurizio Follesa; Mauro Masiero; Rodrigo Llano-Ponte. A forest-based circular bioeconomy for southern Europe: visions, opportunities and challenges. Reflections on the bioeconomy. EFi (European Forest Institute), 2018.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Autor de correspondencia: Si



Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Evaluation of possible valorization of bark and wood of six species of different native trees
Nombre del congreso: 4º Congreso Iberoamericano de Biorrefinería (4CIAB)
Ciudad de celebración: Jaén, Andalucía, España
Fecha de celebración: 24/10/2018
Fecha de finalización: 26/10/2018
Entidad organizadora: Universidad de Jaén **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Jaén, Andalucía, España
Leyre Sillero; Raquel Prado; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.
- 2** **Título del trabajo:** Characterization of wood residual extract released during its industrial hydrothermal treatment
Nombre del congreso: : Materials&Energy ICOME'18
Ciudad de celebración: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de celebración: 30/04/2018
Fecha de finalización: 04/05/2018
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Rene Herrera; Daniela da Silva; Rodrigo Llano-Ponte.
- 3** **Título del trabajo:** Characterization and determination of the S/G ratio via Py-GC/MS of agricultural and industrial residues
Nombre del congreso: 10 World Congress of Chemical Engineering
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 01/10/2017
Fecha de finalización: 05/10/2017
Ane Sequeiros; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.
- 4** **Título del trabajo:** The effect of Wood drying and heat modification on some physical and mechanical properties of radiata pine
Nombre del congreso: Technical workshop: Wood modification research and applications, European Cooperation in Science and Technology
Ciudad de celebración: Salzburg University of Applied Science (Kulch), Austria
Fecha de celebración: 14/09/2017
Fecha de finalización: 15/09/2017
René Herrera; Jalel Labidi; Rodrigo Llano-Ponte; Rubén Ananias.
- 5** **Título del trabajo:** : Dynamic evaluation of physical-mechanical properties of heat-treated wood exposed to weathering conditions
Nombre del congreso: WCTC2016 World Conference on Timber Engineering
Ciudad de celebración: Viena, Austria
Fecha de celebración: 22/08/2016
Fecha de finalización: 25/08/2016
René Herrera; Ainhoa Arrese; Jalel Labidi; Rodrigo Llano-Ponte.
- 6** **Título del trabajo:** Characterization of waste from Pinus radiata generated during industrial thermal-treatment
Nombre del congreso: 47th Annual Meeting of International Research Group on Wood Protection

Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 15/05/2016
Fecha de finalización: 19/05/2016
René Herrera; Daniela Thomas Da Silva; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.

7 Título del trabajo: Cellulose Nanofibers from Recycled Cellulose Pulp
Nombre del congreso: Pres'15
Ciudad de celebración: Kuching, Malasia
Fecha de celebración: 23/08/2015
Fecha de finalización: 27/08/2015
Itsaso Portela; Maria Gonzalez Alriols; Jalel Labidi.

8 Título del trabajo: : La madera termotratada como material compuesto. Relación propiedades mecánicas estructura
Nombre del congreso: MatComp'15
Ciudad de celebración: Mostoles (Madrid), Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 05/07/2015
Fecha de finalización: 09/07/2015
Entidad organizadora: AEMAC
Rodrigo Llano-Ponte; René Herrera; Jalel Labidi.

9 Título del trabajo: Xylan cellulose films
Nombre del congreso: Cost Action FP 1105
Ciudad de celebración: Coimbra, Portugal
Fecha de celebración: 07/05/2014
Fecha de finalización: 08/05/2014
Oihana Gordobil; Itziar Egües; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.

10 Título del trabajo: Hemicellulose based biodegradable films
Nombre del congreso: 4 th International Conference on biorefinery – towards Bioenergy (ICBB-2013)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Xiamen, China
Fecha de celebración: 03/12/2013
Fecha de finalización: 05/12/2013
Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.

11 Título del trabajo: Extruded PLA/lignin based composites: effect of lignin on PLA thermal properties
Nombre del congreso: COST action FP1105, Understanding Wood cell wall structure, biopolymer interaction and composition: implantacions for current products and new material innovation
Ciudad de celebración: Trabzon, Turquía
Fecha de celebración: 08/10/2013
Fecha de finalización: 09/10/2013
Oihana Gordobil; Itziar Egües; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.

12 Título del trabajo: Obtención de microfibrillas de celulosa a partir de fibras de yute y pasta blanqueada por procesos químico y físicos
Nombre del congreso: MatComp13
Ciudad de celebración: Algeciras, Andalucía, España
Fecha de celebración: 02/07/2013
Fecha de finalización: 05/07/2013
Entidad organizadora: AEMAC



Ciudad entidad organizadora: Madrid, Andalucía, España

Rodrigo Llano-Ponte; Oihana Gordobil; Eduardo Robles; Iñaki Urruzola; Jalel Labidi. "Actas del X Congreso Nacional de Materiales Compuestos".

- 13 Título del trabajo:** Designing A Learning Project For Chemical Engineering Students
Nombre del congreso: The Clute Institute International Academic Conference
Ciudad de celebración: Paris, Francia
Fecha de celebración: 09/06/2013
Fecha de finalización: 11/06/2013
Maria González Ariols; Luis Serrano; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. "Proceeding".
- 14 Título del trabajo:** Multicomponents adsorption of modified cellulose microfibrils
Nombre del congreso: ANQUE, ICCE (International Congress of Chemical Engineering
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 24/06/2012
Fecha de finalización: 27/06/2012
Iñaki Urruzola; M^a Angeles de Andrés; Luis Serrano; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. "Proceeding".
- 15 Título del trabajo:** Lignocellulosic biomass pretreatment: study of the ultrafiltration permeate fraction
Nombre del congreso: Eight International Conference on Renewable Resources and Biorefineries
Ciudad de celebración: Toulouse, Francia
Fecha de celebración: 08/06/2012
Fecha de finalización: 10/06/2012
Entidad organizadora: Bio Base Europe, Ghent University, Development Agency of West-Flanders (POM), Dechema e.V., Frankfurt, Germany
Tipo de entidad: Entidad Empresarial
Maria González Ariols; Luis Serrano; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.
- 16 Título del trabajo:** Biorefining of Agricultural Residues by Organosolv Treatment
Nombre del congreso: 8th World Congress of Chemical Engineering
Ciudad de celebración: Praga, República Checa
Fecha de celebración: 25/11/2011
Fecha de finalización: 28/11/2011
Maria Gonzalez; Araceli Garcia; Itziar Egües; Ana Toledano; Luis Serrano; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.
- 17 Título del trabajo:** Lignin purification with green solvents
Nombre del congreso: 16 th International Symposium on Wood Fiber and pulping Chemistry (ISWFPC)
Ciudad de celebración: Tianjin, China
Fecha de celebración: 12/06/2011
Fecha de finalización: 15/06/2011
Raquel Prado; Xabier Erdocia; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.
- 18 Título del trabajo:** Biomass biorefinery processes
Nombre del congreso: RokFor Conference
Ciudad de celebración: Biarritz, Francia
Fecha de celebración: 14/10/2010
Fecha de finalización: 14/10/2010
Entidad organizadora: European Forest Institute
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Luis Serrano; Maria González Ariols; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.



- 19 Título del trabajo:** Modificación química de fibras naturales para la obtención de composites biodegradables,
Nombre del congreso: COMATCOMP'09
Ciudad de celebración: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de celebración: 07/10/2010
Fecha de finalización: 09/10/2010
Entidad organizadora: Grupo de Materiales y Tecnologías (UPV/EHU)
Ciudad entidad organizadora: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Rodrigo Llano-Ponte; Arantxa Horrillo; Luis Serrano; Itziar Egües; Iñaki Mondragon; Jalel Labidi.
- 20 Título del trabajo:** Cellulose based adsorbent
Nombre del congreso: CHISA 2010
Ciudad de celebración: Praga, República Checa
Fecha de celebración: 28/08/2010
Fecha de finalización: 01/09/2010
Jalel Labidi; Rodrigo Llano-Ponte; Luis Serrano; Iñaki Urruzola; D Nemeth; G. Marton.
- 21 Título del trabajo:** Lignocellulosic biorefinery approach: a challenge for a new world
Nombre del congreso: CHISA 2010
Ciudad de celebración: Praga, República Checa
Fecha de celebración: 28/08/2010
Fecha de finalización: 01/09/2010
Ana Toledano; Itziar Egües; M^a Angeles de Andrés; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.
- 22 Título del trabajo:** Energy and exergy analysis of biorefinery Processes
Nombre del congreso: 23th International Conference on Efficiency, Cost, Optimization, Simulation and Environmental Impact of Energy Systems (ECOS2010)
Ciudad de celebración: Lausanne, Suiza
Fecha de celebración: 14/06/2010
Fecha de finalización: 17/06/2010
Entidad organizadora: École polytechnique fédérale **Tipo de entidad:** Organismo Público de de Lausanne EPFL Investigación
Araceli García; Maria Gonzalez; Josean Quijera; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.
- 23 Título del trabajo:** Energy and Economic Assesment of Soda and Organosolv Biorefinery Processes
Nombre del congreso: 20 Th European Symposium on Computer aided Process Engineering (ESCAPE 20)
Ciudad de celebración: Ischia, Italia
Fecha de celebración: 06/06/2010
Fecha de finalización: 09/06/2010
Araceli García; Maria Gonzalez; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.
- 24 Título del trabajo:** Utilisation of Biomass for sustainable fuels and chemicals
Nombre del congreso: 1st workshop Cost Action (CM0903) (UBIOCHEM
Ciudad de celebración: Cordoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 13/05/2010
Fecha de finalización: 15/05/2010
Rodrigo Llano-Ponte; Luis Serrano; Ana Toledano; Jalel Labidi.



- 25** **Título del trabajo:** Nuevos usos de la biomasa vegetal
Nombre del congreso: Jornadas de Ahorro Energético
Ciudad de celebración: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de celebración: 03/03/2010
Fecha de finalización: 03/03/2010
Jalel Labidi; Rodrigo Llano-Ponte.
- 26** **Título del trabajo:** Polysaccharide for biocomposites elaboration
Nombre del congreso: Polysaccharide for biocomposites elaboration
Ciudad de celebración: Turku/Abo, Finlandia
Fecha de celebración: 24/09/2009
Fecha de finalización: 27/09/2009
Itziar Egües; Araceli García; Luis Serrano; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.
- 27** **Título del trabajo:** Energy optimization of a Kraft pulp mill
Nombre del congreso: 10th International Symposium on Process Systems Engineering, PSE 2009
Ciudad de celebración: Salvador de Bahía, Brasil
Fecha de celebración: 13/09/2009
Fecha de finalización: 16/05/2009
Araceli García; Maria Gonzalez; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.
- 28** **Título del trabajo:** Study of fractionation of lignin by ultrafiltration and selective precipitation
Nombre del congreso: 15th International Symposium on Wood, Fibre and Pulping Chemistry, ISWPC09
Ciudad de celebración: Roma, Italia
Fecha de celebración: 20/06/2009
Fecha de finalización: 23/06/2009
Ana Toledano; Araceli García; Itziar Egües; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.
- 29** **Título del trabajo:** Lignin separation and fractionation by ultrafiltration
Nombre del congreso: 29th International Exhibition-Congress on Chemical Engineering, Environmental Protection and BiotechnologyACHEMA09
Ciudad de celebración: Frankfurt am Main, Alemania
Fecha de celebración: 24/05/2009
Fecha de finalización: 26/05/2009
Itziar Egües; Araceli García; Maria Gonzalez; M^a Angeles de Andrés; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.
- 30** **Título del trabajo:** Lignocellulosic feedstock biorefinery processes. Analysis and design
Nombre del congreso: The ninth International Conference on Chemical & Process Engineering
Ciudad de celebración: Roma, Italia
Fecha de celebración: 13/05/2009
Fecha de finalización: 15/05/2009
Maria Gonzalez; Araceli García; Ana Toledano; Rodrigo Llano-Ponte; M^a Angeles de Andrés; Jalel Labidi.
"Chemical Engineering Transactions (2009), 17, 1107-112. DOI: 10.3303/CET0917185".
- 31** **Título del trabajo:** Polysaccharide for biocomposites elaboration
Nombre del congreso: The second Annual Workshop of COST FP0602
Ciudad de celebración: Biel, Suiza
Fecha de celebración: 02/12/2008
Fecha de finalización: 03/12/2008
Itziar Egües; Araceli García; Maria Gonzalez; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.



- 32 Título del trabajo:** Characterization of the Lignins Obtained by Selective Precipitation
Nombre del congreso: 11th Mediterranean of Chemical Engineering
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 21/10/2008
Fecha de finalización: 24/10/2008
Itziar Egües; Eneko Batis; Araceli García; Maria Gonzalez; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.
- 33 Título del trabajo:** Optimization of the Operation of Kraff Pull Mill by Process Simulation
Nombre del congreso: 11th Mediterranean of Chemical Engineering
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 21/10/2008
Fecha de finalización: 24/10/2008
Araceli García; M^a Angeles Corcuera; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.
- 34 Título del trabajo:** Processing of lignocellulosic residues
Nombre del congreso: 10th European Workshop on Lignocellulosics and Pulp
Ciudad de celebración: Estocolmo, Suecia
Fecha de celebración: 29/08/2008
Fecha de finalización: 30/08/2008
Maria González; Mirian Blanco; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon; Jalel Labidi.
- 35 Título del trabajo:** Analysis and Optimization of Kraft Pulp Mill by Process Simulation
Nombre del congreso: CHISA
Ciudad de celebración: Praga, República Checa
Fecha de celebración: 24/08/2008
Fecha de finalización: 28/08/2008
Araceli Garcia; Maria González; Rodrigo Llano-Ponte; M^a Angeles Corcuera; Jalel Labidi.
- 36 Título del trabajo:** Integrated Regional Biorefineries: A model of the Eco-Industrial-Cluster Policies
Nombre del congreso: CHISA
Ciudad de celebración: Praga, República Checa
Fecha de celebración: 24/08/2008
Fecha de finalización: 28/08/2008
Z. Herseczki; Maria González; Z. Marton; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi; G. Marton.
- 37 Título del trabajo:** Modified Cellulose Microfibrils as Adsorbent
Nombre del congreso: CHISA
Ciudad de celebración: Praga, República Checa
Fecha de celebración: 24/08/2008
Fecha de finalización: 28/08/2008
Patricia Alvarez de Arcaya; Rodrigo Llano-Ponte; S. Boufi; Jalel Labidi.
- 38 Título del trabajo:** Fractionation of Biodiesel Waste
Nombre del congreso: 16th European Biomass Conference and Exhibition From Research to Industry and Markets
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 12/06/2008
Fecha de finalización: 15/06/2008
Z. . Herseczki; Maria Gonzalez; G. Marton; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.



- 39** **Título del trabajo:** Recovery of by-products of organosolv pulping process
Nombre del congreso: 16th European Biomass Conference and Exhibition From Research to Industry and Markets
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 12/06/2008
Fecha de finalización: 15/06/2008
Maria Gonzalez; Araceli García; Miren Blanco; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.
- 40** **Título del trabajo:** Obtención y propiedades de films biodegradables a partir de celulosa
Nombre del congreso: MATCOMP'07
Ciudad de celebración: Valladolid, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 19/09/2007
Fecha de finalización: 21/09/2007
Rodrigo Llano-Ponte; Aloña Retegi; Aitor Arbelaiz; Jalel Labidi; Iñaki Mondragon.
- 41** **Título del trabajo:** Organosolv Pulping Processes Simulations
Nombre del congreso: PRESS 07
Ciudad de celebración: Ischia (Naples), Italia
Fecha de celebración: 24/06/2007
Fecha de finalización: 27/06/2007
Maria Gonzalez; Alvaro Tejado; Cristina Peña; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.
- 42** **Título del trabajo:** Development of bionanocomposites from cellulose microfibrils
Nombre del congreso: Italic 4, Science & Technology of Biomass: Advances and Challenges
Ciudad de celebración: Villa Mondragone, Italia
Fecha de celebración: 08/05/2007
Fecha de finalización: 10/05/2007
Aloña Retegi; Patricia Alvarez de Arcaya; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi; Iñaki Mondragon.
- 43** **Título del trabajo:** Non-wood fibre pulping by organosolv processes
Nombre del congreso: 6º Congreso Internacional de Química de la ANQUE
Ciudad de celebración: Puerto de la Cruz (Tenerife), Canarias, España
Fecha de celebración: 05/12/2006
Fecha de finalización: 07/12/2006
Entidad organizadora: ANQUE
Maria Gonzalez; Alvaro Tejado; Cristina Peña; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi.
- 44** **Título del trabajo:** Study and Analysis of operation parameters of distillation column
Nombre del congreso: 6º Congreso Internacional de Química de la ANQUE
Ciudad de celebración: Puerto de la Cruz (Tenerife), Canarias, España
Fecha de celebración: 05/12/2006
Fecha de finalización: 07/12/2006
Entidad organizadora: ANQUE
Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi; Zsolt Szitkai; Areceli García.
- 45** **Título del trabajo:** Heat Exchangers Network Synthesis for Pulp and Paper process Using Different Methodologies
Nombre del congreso: International Mediterranean Modeling Multiconference
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 04/10/2006
Fecha de finalización: 06/10/2006



Jalel Labidi; Zsolt Szitkai; Katalin Koezka; Peter Mizsey; Rodrigo Llano-Ponte.

- 46** **Título del trabajo:** Effect of melt-processing variable on the morphological and rheological properties of PEO/cellulose microfibrils nanocomposites
Nombre del congreso: MoDeSt 2006
Ciudad de celebración: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de celebración: 10/09/2006
Fecha de finalización: 14/09/2006
Aloña Retegi; Patricia Alvarez de Arcaya; Nagore Gabilondo; Jalel Labidi; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon.
- 47** **Título del trabajo:** Mass and energy integration of a pulp and paper process using different methodologies.
Nombre del congreso: EMChIE V
Ciudad de celebración: Viena, Austria
Fecha de celebración: 10/05/2006
Fecha de finalización: 12/05/2006
Jalel Labidi; Alvaro Tejado; Rodrigo Llano-Ponte; J Paris.
- 48** **Título del trabajo:** Polymeric matrix composites based on cellulose microfibrils extracted from natural fibers
Nombre del congreso: COMAT-2005
Ciudad de celebración: Buenos Aires, Argentina
Fecha de celebración: 11/12/2005
Fecha de finalización: 14/12/2005
Patricia Alvarez de Arcaya; Aloña Retegi; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi; Piedad Gañan; Robin Zuluaga; Nagore Gabilondo; Iñaki Mondragon.
- 49** **Título del trabajo:** Alkalization of natural fibers. Influence of batch conditions and exposure times on their physical behaviour
Nombre del congreso: 3rd Workshop on Chemistry, Processing, structure, properties, and applications of nanostructured polymers and nanocomposites life-cycle engineering
Ciudad de celebración: Praga, República Checa
Fecha de celebración: 11/11/2005
Fecha de finalización: 12/11/2005
Entidad organizadora: European Commission
Piedad Gañan; Aitor Arbelaiz; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon.
- 50** **Título del trabajo:** Microfibrillation of natural fibres by chemical treatments
Nombre del congreso: 3rd International Conference on Eco-Composites (EcoComp 2005)
Ciudad de celebración: Estocolmo, Suecia
Fecha de celebración: 20/06/2005
Fecha de finalización: 21/06/2005
Aloña Retegi; Patricia Alvarez de Arcaya; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon; Piedad Gañan.
- 51** **Título del trabajo:** Natural fiber reinforced composites. Influence of fiber treatments on mechanical and physical behaviour
Nombre del congreso: Symposium on Advanced Materials and Processes
Ciudad de celebración: Ithaca, NY, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 11/10/2004
Fecha de finalización: 13/10/2004
Piedad Gañan; Aitor Arbelaiz; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon.



- 52 Título del trabajo:** Moisture influence on physico-chemical and mechanical behavior of flax pulps and of their polypropylene matrix composites
Nombre del congreso: 1st International Workshop on natural fibre composites
Ciudad de celebración: Ischia, Italia
Fecha de celebración: 19/10/2003
Fecha de finalización: 21/10/2003
Aloña Retegi; Aitor Arbelaiz; Rodrigo Llano-Ponte; Koro de la Caba; Iñaki Mondragon.
- 53 Título del trabajo:** Thermal and mechanical properties of fique fiber reinforced epoxy composites
Nombre del congreso: 1st International Workshop on natural fibre composites
Ciudad de celebración: Ischia, Italia
Fecha de celebración: 19/10/2003
Fecha de finalización: 21/10/2003
Rodrigo Llano-Ponte; Saioa Garbizu; Piedad Gañan; Iñaki Mondragon.
- 54 Título del trabajo:** Efecto de la adición de agentes compatibilizantes en la conducta final de composites con fibras naturales
Nombre del congreso: MATCOMP'5
Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de celebración: 01/07/2003
Fecha de finalización: 03/07/2003
Entidad organizadora: AEMAC
Rodrigo Llano-Ponte; Aloña Retegi; Aitor Arbelaiz; Iñaki Mondragon.
- 55 Título del trabajo:** Influencia del tipo de carga en la conducta mecánica de polipropileno
Nombre del congreso: VIII congreso nacional de Propiedades Mecánicas de Sólidos
Fecha de celebración: 25/06/2002
Fecha de finalización: 28/06/2002
Ciudad entidad organizadora: Gandia, Comunidad Valenciana, España
Rodrigo Llano-Ponte; Eduardo Pordomenigo; Piedad Gañan; Faustino Mujika; Iñaki Mondragon.
- 56 Título del trabajo:** Effects of fiber treatment on wettability and mechanical behaviour of flax/polypropilene composites
Nombre del congreso: ECOCOMP Conference
Ciudad de celebración: Londrés, Reino Unido
Fecha de celebración: 25/10/2001
Fecha de finalización: 28/10/2001
Entidad organizadora: Queen Mary, University of London
Ciudad entidad organizadora: Londrés, Reino Unido
Guillermo Cantero; Aitor Arbelaiz; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon.
- 57 Título del trabajo:** Wood/polypropylene composites effects of fiber treatments of mechanical behavior
Nombre del congreso: 6 th International Conference on Woodfider/Plastic Composites
Ciudad de celebración: Madison, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 15/05/2001
Fecha de finalización: 16/05/2001
Rodrigo Llano-Ponte; Guillermo Cantero; Aitor Arbelaiz; Iñaki Mondragon.
- 58 Título del trabajo:** Conducta mecánica de composites de matriz termoplástica y fibras de madera
Nombre del congreso: MATCOMP'99
Ciudad de celebración: Malaga, Andalucía, España



Fecha de celebración: 20/10/1999

Fecha de finalización: 24/10/1999

Entidad organizadora: AEMAC

Aitor Arbelaiz; Guillermo Cantero; Faustino Mujika; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon.

- 59 Título del trabajo:** Conducta Mecánica y de impacto de paneles sándwich con núcleos de PVC
Nombre del congreso: 5 th International Conference on Woodfider/Plastic Composites
Ciudad de celebración: Madison, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 26/05/1999
Fecha de finalización: 28/05/1999
Faustino Mujika; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon.
- 60 Título del trabajo:** Conducta al choque de diversas matrices epoxi curadas con diferentes endurecedores
Nombre del congreso: IV Congreso Iberoamericano de Polímeros
Ciudad de celebración: Viña del Mar, Chile
Fecha de celebración: 24/10/1998
Fecha de finalización: 28/10/1998
Faustino Mujika; Alfonso de Benito; Isabel Harismendy; Koro de la Caba; Iñaki Mondragon; Rodrigo Llano-Ponte.
- 61 Título del trabajo:** El centro de carreras de la E.U.I.T.I. de San Sebastián
Nombre del congreso: V congrés universitari sobre innovació metodològica en els ensenyaments tècnics
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 25/09/1997
Fecha de finalización: 27/09/1997
Rodrigo Llano-Ponte.
- 62 Título del trabajo:** Flexión y cortadura en laminados fabricados por compresión basados en fibras de carbono y matriz epoxi tetrafuncional
Nombre del congreso: V Reunión Nacional de Materiales
Ciudad de celebración: Cádiz, Andalucía, España
Fecha de celebración: 15/10/1996
Fecha de finalización: 17/10/1996
Faustino Mujika; Rodrigo Llano-Ponte; Alfonso de Benito; Mikel Atxega; David Esteban; Iñaki Mondragon.
- 63 Título del trabajo:** Tenacidad a la fractura en matrices epoxi modificadas con diversos termoplásticos
Nombre del congreso: V Reunión Nacional de Materiales
Ciudad de celebración: Cádiz, Andalucía, España
Fecha de celebración: 15/10/1996
Fecha de finalización: 17/10/1996
Viki Balmont; Merche Franco; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon.
- 64 Título del trabajo:** Conducta Mecánica y de impacto de paneles sándwich con núcleos de PVC
Nombre del congreso: MATCOMP 95
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 29/11/1995
Fecha de finalización: 01/12/1995
Entidad organizadora: AEMAC
Rodrigo Llano-Ponte; Rafael Miner; Santiago Telleria; Faustino Mujika; Iñaki Mondragon.



- 65 Título del trabajo:** Strain rate and temperature effects on the mechanical behaviour of epoxy resins
Nombre del congreso: 3rd International Conference on Deformation and Fracture of Composites
Ciudad de celebración: Guilford,
Fecha de celebración: 22/05/1995
Fecha de finalización: 26/05/1995
Rafael Miner; Juan Carlos Franco; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon.
- 66 Título del trabajo:** Influencia de la velocidad de deformación y la temperatura en la conducta mecánica de diversas resinas epoxis
Nombre del congreso: 25º Reunión de la Real Sociedad Española de Química
Ciudad de celebración: Vitoria-Gazteiz, País Vasco, España
Fecha de celebración: 25/09/1994
Fecha de finalización: 29/09/1994
Rafael Miner; Juan Carlos Franco; Rodrigo Llano-Ponte; Iñaki Mondragon.
- 67 Título del trabajo:** Recuperación de fenol de aguas residuales por extracción con disolventes. Experiencias en Planta Piloto
Nombre del congreso: 6º Congreso Mediterráneo de Ingeniería Química
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 18/10/1993
Fecha de finalización: 20/10/1993
Rodrigo Llano-Ponte; José Antonio Vieitez; M^a Angeles de Andrés; Juan Etxeverria; Luis Iglesias.
- 68 Título del trabajo:** Influence of Stoichiometry on the physico-Chemical and Mechanical Behaviour of DGEBA/IPD/DETA epoxy Systems
Nombre del congreso: Nuevos Materiales Poliméricos
Ciudad de celebración: Segovia, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 27/04/1993
Fecha de finalización: 29/04/1993
Rodrigo Llano-Ponte; Carlos Alcorta; Javier Garmendia; Iñaki Mondragon.
- 69 Título del trabajo:** Études Physico-Rhéologiques du Système Tetraglycidyl 4,4-Diamino Diphenyl Méthane/m-Phénylene Diamine
Nombre del congreso: Comptes-Rendus des septième journées nationales sur les composites
Ciudad de celebración: Lyon, Francia
Fecha de celebración: 06/11/1990
Fecha de finalización: 08/11/1990
Entidad organizadora: AMAC **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: Paris, Francia
Josu Jon Imaz; Nerea Markaide; Andrés Rubio; Rodrigo Llano-Ponte; Angel Valea; Iñaki Mondragon.
- 70 Título del trabajo:** Biorefining of Agricultural Residues by Organosolv Treatment
Nombre del congreso: 8th World Congress of Chemical Engineering
Maria González Alriols; Araceli García; Itziar Egües; Ana Toledano; Luis Serrano; Rodrigo Llano-Ponte; Jalel Labidi. "Proceeding".



Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Organización de actividades de I+D+i

- 1 Título de la actividad:** 5st International Symposium on Architecture and Construction Wood
Tipo de actividad: Miembro del Comité organizador **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Entidad convocante: Gobierno Vasco, **Tipo de entidad:** Centro de I+D
Departamento de Agricultura, Pesca y Alimentación,
Centro de Investigación y Mejora Agraria
Ciudad entidad convocante: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de inicio-fin: 03/10/2014 - 04/10/2014 **Duración:** 2 días
- 2 Título de la actividad:** 4st International Symposium on Architecture and Construction Wood
Tipo de actividad: Miembro del Comité organizador **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Entidad convocante: Gobierno Vasco, **Tipo de entidad:** Centro de I+D
Departamento de Agricultura, Pesca y Alimentación,
Centro de Investigación y Mejora Agraria
Ciudad entidad convocante: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de inicio-fin: 04/10/2012 - 06/10/2012
- 3 Título de la actividad:** 3st International Symposium on Architecture and Construction Wood
Tipo de actividad: Miembro del Comité organizador **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Entidad convocante: Gobierno Vasco, **Tipo de entidad:** Centro de I+D
Departamento de Agricultura, Pesca y Alimentación,
Centro de Investigación y Mejora Agraria
Ciudad entidad convocante: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de inicio-fin: 13/04/2010 - 15/04/2010
- 4 Título de la actividad:** COMATCOMP'09
Tipo de actividad: Miembro del Comité Local **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Entidad convocante: Grupo de Materiales+ Tecnologías (UPV/EHU)
Ciudad entidad convocante: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de inicio-fin: 07/10/2009 - 09/10/2009
- 5 Título de la actividad:** 2st International Symposium on Architecture and Construction Wood
Tipo de actividad: Miembro del Comité organizador **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Entidad convocante: Gobierno Vasco, **Tipo de entidad:** Centro de I+D
Departamento de Agricultura, Pesca y Alimentación,
Centro de Investigación y Mejora Agraria
Ciudad entidad convocante: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de inicio-fin: 03/04/2008 - 04/04/2008
- 6 Título de la actividad:** 1st International Symposium on Architecture and Construction Wood
Tipo de actividad: Miembro del Comité organizador **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Entidad convocante: Gobierno Vasco, **Tipo de entidad:** Centro de I+D
Departamento de Agricultura, Pesca y Alimentación,
Centro de Investigación y Mejora Agraria
Ciudad entidad convocante: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de inicio-fin: 26/04/2006 - 27/04/2006



Gestión de I+D+i

- 1** **Nombre de la actividad:** 7st International Symposium on Architecture and Construction Wood
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Funciones desempeñadas: Miembro comite organizador
Ciudad entidad realización: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de inicio: 18/10/2018 **Duración:** 2 días
- 2** **Nombre de la actividad:** Conference International on Materials & Energy ICOME'18
Funciones desempeñadas: Miembro del Comité de organización local
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 30/04/2018 **Duración:** 4 días
- 3** **Nombre de la actividad:** 6st International Symposium on Architecture and Construction Wood
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Funciones desempeñadas: Miembro comite organizador
Ciudad entidad realización: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de inicio: 20/10/2016 **Duración:** 2 días
- 4** **Nombre de la actividad:** 5st International Symposium on Architecture and Construction Wood
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Funciones desempeñadas: Miembro comite organizador
Ciudad entidad realización: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de inicio: 03/10/2014 **Duración:** 2 días
- 5** **Nombre de la actividad:** 4st International Symposium on Architecture and Construction Wood
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Funciones desempeñadas: Miembro comite organizador
Fecha de inicio: 04/10/2012 **Duración:** 2 días
- 6** **Nombre de la actividad:** 3st International Symposium on Architecture and Construction Wood
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Funciones desempeñadas: Miembro comite organizador
Fecha de inicio: 13/04/2010 **Duración:** 2 días
- 7** **Nombre de la actividad:** : COMATCOMP'09
Tipología de la gestión: Gestión de eventos organizados
Funciones desempeñadas: Miembro del Comité Local
Ciudad entidad realización: Donostia-San Sebastián, País Vasco, España
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 07/10/2009 **Duración:** 3 días
- 8** **Nombre de la actividad:** 2st International Symposium on Architecture and Construction Wood
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Funciones desempeñadas: Miembro comite organizador
Fecha de inicio: 03/04/2008 **Duración:** 2 días



- 9** **Nombre de la actividad:** 1st International Symposium on Architecture and Construction Wood
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Funciones desempeñadas: Miembro comité organizador
Fecha de inicio: 26/04/2006 **Duración:** 2 días

Foros y comités nacionales e internacionales

- 1** **Nombre del foro:** Miembro de la Comisión estatutaria de Investigación, Desarrollo e Innovación
Categoría profesional: Vocal
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de inicio-fin: 01/07/2013 - 01/09/2017
- 2** **Nombre del foro:** Miembro del Comité Externo de Evaluación (CEE) para la evaluación de otras universidades dentro del Plan Nacional de Evaluación. Evaluación de los servicios Científico Técnicos
Categoría profesional: Vocal
Entidad organizadora: Universidad de Málaga
Ciudad entidad organizadora: Málaga, Andalucía, España
Fecha de inicio-fin: 16/10/2006 - 18/10/2006
- 3** **Nombre del foro:** Miembro del Comité Externo de Evaluación (CEE) para la evaluación de otras universidades dentro del Plan Nacional de Evaluación. Evaluación de los servicios Científico Técnicos
Categoría profesional: Vocal
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Granada, Andalucía, España
Fecha de inicio-fin: 21/11/2005 - 23/11/2005
- 4** **Nombre del foro:** Miembro del Comité Externo de Evaluación (CEE) para la evaluación de otras universidades dentro del Plan Nacional de Evaluación. Evaluación de los servicios Científico Técnicos
Categoría profesional: Vocal
Entidad organizadora: Universidad de La Coruña **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: La Coruña, Galicia, España
Fecha de inicio-fin: 31/05/2005 - 03/06/2005
- 5** **Nombre del foro:** Miembro del Comité Externo de Evaluación (CEE) para la evaluación de otras universidades dentro del Plan Nacional de Evaluación. Evaluación de los servicios Científico Técnicos
Categoría profesional: Vocal
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Castellón de la Plana, Comunidad Valenciana, España
Fecha de inicio-fin: 24/02/2004 - 25/02/2004
- 6** **Nombre del foro:** Miembro del Comité Externo de Evaluación (CEE) para la evaluación de otras universidades dentro del Plan Nacional de Evaluación. Evaluación de los servicios Científico Técnicos
Categoría profesional: Vocal
Entidad organizadora: Universidad de las Islas **Tipo de entidad:** Universidad
Baleares
Ciudad entidad organizadora: Palma de Mayorca, Illes Balears, España
Fecha de inicio-fin: 24/04/2002 - 28/04/2002



- 7** **Nombre del foro:** Miembro de la Comisión estatutaria de Investigación, Desarrollo e Innovación
Categoría profesional: Vocal
Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de inicio: 01/09/2017

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** Universidad Católica de Chile **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Química
Ciudad entidad realización: Santiago de Chile, Chile
Fecha de inicio-fin: 19/12/2016 - 15/01/2017 **Duración:** 15 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Desarrollo y aplicación de Métodos de Integración de Procesos
- 2** **Entidad de realización:** Instituto de Investigaciones Científicas de la Universidad de Guanajuato **Tipo de entidad:** Centro de I+D
Ciudad entidad realización: Guanajuato, México
Fecha de inicio-fin: 05/04/2008 - 14/04/2008 **Duración:** 15 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Desarrollo y aplicación de Métodos de Integración de Procesos
- 3** **Entidad de realización:** Facultad de Ciencias Químicas Universidad de Sfax **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Sfax, Túnez
Fecha de inicio-fin: 20/10/2007 - 28/10/2007 **Duración:** 10 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Procesos de ultrafiltración
- 4** **Entidad de realización:** Polytecnic University **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Department of Chemical Engineering
Ciudad entidad realización: New York, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 10/05/2001 - 12/05/2001 **Duración:** 2 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Posibilidades del uso del AFM.
- 5** **Entidad de realización:** INTEMA Instituto de Investigación en Ciencia y Tecnología de Materiales (UNMdp-CONICET) **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Ingeniería
Ciudad entidad realización: Mar del Plata, Argentina
Fecha de inicio-fin: 05/11/1998 - 13/11/1998 **Duración:** 13 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Utilización de fibras naturales como refuerzo en materiales composites



Sociedades científicas y asociaciones profesionales

Nombre de la sociedad: Miembro de la "Asociación Española de Materiales Compuestos (AEMAC)"
Entidad de afiliación: AEMAC **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad afiliación: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Períodos de actividad investigadora

- Nº de tramos reconocidos:** 1
Entidad acreditante: Comisión Nacional Evaluadora **Tipo de entidad:** Agencia Estatal de la Actividad Investigadora (CNEAI)
Ciudad entidad acreditante: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de obtención: 31/12/2017
- Nº de tramos reconocidos:** 1
Entidad acreditante: Comisión Nacional Evaluadora **Tipo de entidad:** Agencia Estatal de la Actividad Investigadora (CNEAI)
Ciudad entidad acreditante: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de obtención: 31/12/2011
- Nº de tramos reconocidos:** 1
Entidad acreditante: Comisión Nacional Evaluadora **Tipo de entidad:** Agencia Estatal de la Actividad Investigadora (CNEAI)
Ciudad entidad acreditante: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de obtención: 31/12/2005
- Nº de tramos reconocidos:** 1
Entidad acreditante: Comisión Nacional Evaluadora **Tipo de entidad:** Agencia Estatal de la Actividad Investigadora (CNEAI)
Ciudad entidad acreditante: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de obtención: 31/12/1998

Resumen de otros méritos

- Descripción del mérito:** Evaluación Uniquel 96,68 puntos tramos reconocidos C1, C2, B1, B2, B3 y A1
Entidad acreditante: Unibasq **Tipo entidad:** Agencia regional
Ciudad entidad acreditante: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de concesión: 08/06/2016
- Descripción del mérito:** 2 Tramos docentes y 1 de investigación (Consejo Social de la UPV/EHU)
Entidad acreditante: Consejo Social de la UPV/EHU **Tipo entidad:** Universidad
Ciudad entidad acreditante: Bilbao, País Vasco, España
- Descripción del mérito:** Evaluación Uniquel 76,2 puntos tramos reconocidos C1, C2, B1, B2 y B3
Entidad acreditante: Unibasq **Tipo entidad:** Agencia regional
Ciudad entidad acreditante: Bilbao, País Vasco, España