



DEPARTAMENTO DE MÉTODOS CUANTITATIVOS

Memoria 2024

Índice General

1. Presentación.....	4
2. Composición del Departamento	5
2.1 Profesorado.....	5
2.2 Investigadores.....	10
2.3 Personal de administración y servicios	11
3. Actividad docente	12
3.1 Estudios de Grado.....	13
3.1.1 Asignaturas	13
3.1.2 Trabajos de Fin de Grado defendidos	15
3.1.3 Otras actividades.....	19
3.2 Programas de posgrado.....	20
3.2.1 Másteres oficiales	20
3.2.2 Trabajos de fin de Máster	23
3.2.3 Programas de doctorado	24
3.2.4 Tesis doctorales defendidas	25
3.3 Equipos docentes estructurados (IKD)	26
4. Actividad científica.....	27
4.1 Participación en grupos y proyectos de investigación	28
4.1.1 Grupos de Investigación	28
4.1.2 Proyectos de Investigación	30
4.1.3 Proyectos de Innovación Educativa	34
4.2 Publicaciones	35
4.2.1 Artículos publicados en revistas científicas.....	35
4.2.2 Otras publicaciones.....	37
4.3 Presentaciones en Congresos	38
4.3.1 Presentaciones de ponencias invitadas, cursos y talleres en congresos	38
4.3.2 Presentaciones de ponencias, comunicaciones y pósteres en congresos.....	41
4.4 Participación en Eventos Científico-Técnicos	46
4.5 Participación en Comités Científico-Técnicos.....	47
4.6 Experiencia en Organización de Actividades Científico-Técnicas	48
4.7 Participación en organismos científicos.....	49

5. Gestión.....	51
5.1 Participación en órganos del Departamento.....	52
5.2 Participación en órganos de la Facultad.....	54
5.3 Participación en órganos de la UPV/EHU	55
6. Actividades diversas.....	56

1. Presentación

La memoria que aquí se presenta expone las actividades desarrolladas por el Departamento de Métodos Cuantitativos durante el año 2024. El objetivo principal de esta memoria es ofrecer un resumen de nuestra actividad docente, investigadora y de gestión ante la comunidad universitaria y el público en general.

El Departamento de Métodos Cuantitativos persigue tres objetivos fundamentales:

1. La preparación del alumnado de los diferentes programas que se imparten en la Facultad de Economía y Empresa, impartiendo una docencia de calidad, adaptada a las necesidades que demanda la sociedad.
2. La realización de investigación científica, tanto teórica como aplicada, dentro de unos baremos de calidad contrastada.
3. Realizar una gestión administrativa eficaz y eficiente.

El Departamento dispone de una página web accesible en la dirección

<http://www.ehu.eus/departamento-metodos-cuantitativos>

en la que se puede encontrar más información sobre sus actividades y sus componentes.

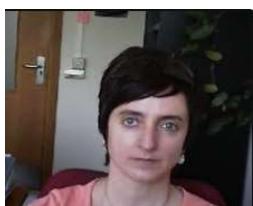
Su sede está en la Facultad de Economía y Empresa, Sarriko, Avenida del Lehendakari Aguirre, número 83, 48015 Bilbao, en el edificio de departamentos, ala izquierda, plantas primera, segunda, tercera y cuarta. La secretaría del departamento se encuentra en la segunda planta, oficina número 1C37. El teléfono directo es el 94 601 3740 y el fax el 94 601 37 54.

Los componentes del equipo de dirección durante el año 2024 han sido Vicente Núñez Antón (Director) y Jesus Orbe Lizundia (Secretario Académico), quienes fueron reelegidos para sus cargos a finales de año por un nuevo periodo de 6 años.

2. Composición del Departamento

2.1 Profesorado

Catedráticos de Universidad:



Albizuri Irigoien, Miren
Josune
Doctora en Matemáticas
UPV/EHU, 1997



Arteche González, Josu
Ph.D. in Economics
London School of
Economics, 1998



Fernández Macho, Javier
Ph.D. in Economics
London School of
Economics, 1986



Fernández Sainz, Ana
Doctora en Economía
UPV/EHU
1992



Ferreira García, Eva
Doctora en Economía
UPV/EHU, 1993
Rectora



Garín Martín, Araceli
Doctora en Matemáticas
UPV/EHU, 1993



Lasso de la Vega, Casilda
Doctora en Matemáticas
UPV/EHU
1990



Mariel Chladkova, Petr
Doctor en Economía
UPV/EHU, 1998



Núñez Antón, Vicente
Ph.D. in Statistics
The University of Iowa
1993
Director de Departamento



Zarzuelo Zarzosa, José M.
Doctor en Ciencias
Económicas
UPV/EHU, 1989

Profesores Titulares de Universidad:



Aramendia Ruiz, Miguel A.
Doctor en Ciencias
Matemáticas,
UPV/EHU, 1988



Bárcena Ruiz, Mª Jesús
Doctora en Economía
UPV/EHU
2000



Castro Iñigo, Mª Belén
Doctora en Economía
UPV/EHU, 1990



Díaz-Emparanza Herrero,
Ignacio
Doctor en Economía
UPV/EHU, 1993



Esteban González,
Mª Victoria
Doctora en Economía
UPV/EHU, 1996



García Enríquez, Javier
Doctor en Economía
UPV/EHU, 2012

2. Composición del Departamento



Goitisolo Lezama, Beatriz
Doctora en Economía
UPV/EHU, 2002



González Casimiro, Pilar
Doctora en Economía
UPV/EHU, 1989



Gutiérrez López, M^a Esther
Doctora en Economía
UPV/EHU, 1993



Martín Arroyuelos, Ana M^a
Doctora en Economía
UPV/EHU, 1994



Modroño Herrán, Juan
Ignacio
Doctor en Economía
UPV/EHU, 2012



Moral Zuazo, M^a Paz
Doctora en Economía
UPV/EHU, 1998



Orbe Lizundia, Jesus
Doctor en Economía
UPV/EHU, 2000
Secretario Académico del
Departamento



Orbe Mandaluniz, Susan
Doctora en Economía
UPV/EHU, 2000



Regúlez Castillo, Marta
Ph.D. in Economics
University of Pennsylvania,
1991



Rubio Peña, Jesús Ángel
Doctor en Economía
UPV/EHU, 1997



Ruiz Aguirre, Luis Mariano
Doctor en Economía
UPV/EHU, 1995



Virto Moreno, Jorge
Doctor en Economía
UPV/EHU, 2023



Zarraga Alonso, Ainhoa
Doctora en Economía
UPV/EHU, 1999



Zarraga Castro, Amaia
Doctora en Economía
UPV/EHU, 1989

Profesores Titulares de Escuela Universitaria:



Murillo Arcos, Iñaki



Oguiza Tovar, Ainhoa
Doctora en Economía
UPV/EHU, 2007



Zubia Zubiaurre, Marian



Zupiria Gorostidi, Luis Mª
Doctor en Economía
UPV/EHU, 2002

Profesores Contratados Laborales:



Ascorbebeitia Bilbatua, Jone
Profesora Adjunta
Doctora en Economía
UPV/EHU, 2021



De Sarachu Campos, Amaia
Profesora Agregada
Doctora en Economía
UPV/EHU, 2013



Díez Sánchez, Mª
Henar
Profesora Agregada
Doctora en Economía
UPV/EHU, 2009



Epelde García, Markel
Profesor Adjunto
Doctor en Matemáticas y
Estadística
UPV/EHU, 2022



Hoyos Ramos, David
Profesor Pleno
Doctor en Economía
UPV/EHU, 2009
Director de ehuGune



Madoz Mendioroz,
Águeda
Profesora Adjunta
Doctora en Economía
UPV/EHU, 2019



Solà Osoro, María del Mar
Profesora Adjunta
Doctora en Economía
UPV/EHU, 2022

Profesores Laborales Interinos

- Barrenetxea Golzarri, Mikel
- Gómez García, Iván
- González Morgado, Cristina
- López de Gámiz Zearra, Jone

2.2 Investigadores

- Chanatásig Niza, Evelyn Lizeth (Investigadora no doctora)
- Del Río Del Valle, Rosa Belén (Investigadora no doctora)
- Hasancebi, Serhat (Investigador doctor)
- Juma Michelena, María Fernanda (Investigadora no doctora)

2.3 Personal de administración y servicios

Secretario administrativo:



Sáenz Plaza, Germán
(Despacho 1C37, ext. 3740)

3. Actividad docente

3.1 Estudios de Grado

3.1.1 Asignaturas

Durante los cursos 2023/2024 y 2024/2025 el Departamento ha impartido asignaturas en todos los Grados que se ofertan en nuestra Facultad. La relación de asignaturas es la siguiente:

Grado en Administración y Dirección de Empresas:

Matemáticas I (C, E, I),
Matemáticas II (C, E, I),
Estadística y Análisis de Datos (C, E, I),
Estadística Aplicada a la Empresa (C, E, I),
Econometría (C, E, I),
Investigación Operativa (C).

Grado en Economía:

Matemáticas I (C, E, I),
Matemáticas II (C, E, I),
Estadística y Análisis de Datos (C, E, I),
Estadística Aplicada a la Economía (C, E, I),
Introducción a la Econometría (C, E, I),
Econometría Aplicada (C, E, I),
Programación Matemática y Teoría de Juegos (C).

Grado en Marketing:

Matemáticas I (C, E, I),
Matemáticas II (C, E, I),
Estadística y Análisis de Datos (C, E, I),
Estadística Aplicada al Marketing e Investigación de Mercados (C, E),
Técnicas de Previsión de Demanda (C, E),
Investigación Operativa para la Logística y Distribución (C, E),

Grado en Fiscalidad y Administración Pública:

Matemáticas I (C, E, I),
Matemáticas II (C, E, I),
Estadística y Análisis de Datos (C, E, I),
Estadística e Introducción a la Econometría (C, E).

Doble Grado en Administración y Dirección de Empresas y en Derecho:

Matemáticas I (C, E, I),
Matemáticas II (C, E, I),
Estadística y Análisis de Datos (C, E, I),
Estadística Aplicada a la Empresa (C, E, I),
Econometría (C, E, I).

Double Bachelor's Degree in Business and Economics:

Matemáticas I (I),
Matemáticas II (I),
Estadística y Análisis de Datos (I),
Estadística Aplicada a la Economía (I),
Introducción a la Econometría (I),
Econometría Aplicada (I).

C: Castellano

E: Euskera

I: Inglés

Además, en el **Título Universitario en Ciencias Humanas** de las Aulas de las Experiencia de Bizkaia se imparte la asignatura “El nuevo lenguaje económico”.

3.1.2 Trabajos de Fin de Grado defendidos

Título: Análisis de riesgo de pobreza y exclusión social en la Unión Europea: enfoque en España y la variable sexo.

Autora: Miren Alazne Alkiza Alvarez

Directora: Casilda Lasso de la Vega

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Familiak etxebizitza printzipala eskuratzeagatik ordaindu beharreko zorrean eragiten duten faktoreen analisia

Autora: Aitziber Allende Acosta

Directora: Jone Ascorbebeitia Bilbatua

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Arrisku Balioa, Finantza Arriskuak Neurtzeko Tresna Gisa

Autor: Aritz Arando Akarregi

Directora: Águeda Madoz Mendioroz

Grado: Economía

Título: Análisis econométrico del gasto turístico internacional en Euskadi

Autor: Ibon Arteaga Arana

Directora: Mª Paz Moral Zuazo

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Estudio de la satisfacción y las dificultades con la conciliación de la vida laboral, familiar y personal

Autor: Jon Azkune Zuloaga

Directora: Amaya Zárraga Castro

Grado: Doble Grado en Administración y Dirección de Empresas y Derecho

Título: Índice de Desarrollo Humano. Un Análisis para Asia

Autora: Ainhoa Belinchón Zan

Directoras: Amaia de Sarachu Campos y Henar Díez Sánchez

Grado: Grado en Fiscalidad y Administración Pública

Título: Dos estudios empíricos en finanzas

Autor: Eleder Benito Gijón

Directora: Mª Paz Moral Zuazo

Grado: Economía

Título: Estimación de una función de producción: el caso de la economía de Estados Unidos

Autor: Ibón Bilbao Valtierra

Director: Javier García Enríquez

Grado: Economía

Título: Empresa sortu berrien urte bateko biziraupen-tasan eragiten duten aldagaien azterketa

Autora: Marta Bombín Reina

Director: Jesus Orbe Lizundia

Grado: Doble Grado en Administración y Dirección de Empresas y Derecho

Título: Delincuencia: una evaluación de los determinantes socioeconómicos

Autora: Lucía Cámara López

Directora: M^a Victoria Esteban González

Grado: Doble Grado en Administración y Dirección de Empresas y Derecho

Título: Factores determinantes del número de beneficiarios de la renta de garantía de ingresos en Euskadi

Autora: Ane Campino Díez

Directora: M^a Victoria Esteban González

Grado: Doble Grado en Administración y Dirección de Empresas y Derecho

Título: Análisis y evolución de las personas en riesgo de pobreza y exclusión social en España en el periodo 2015-2022

Autor: Iñigo de Aquino Muñiz

Directora: Casilda Lasso de la Vega

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Analysis of the effect of immigration on average salaries for natives in Spain: A pseudo panel data approach

Autora: Ane de Aramburu Ibarra

Director: Vicente Núñez Antón

Grado: Doble Grado en Administración y Dirección de Empresas y Derecho

Título: Proceso de Implantación de una ERP en una Empresa

Autor: Iker del Hoyo González

Director: Miguel Ángel Aramendia Ruiz

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Análisis econométrico de los factores que influyen en el precio de los coches híbridos vendidos en concesionarios de Vitoria-Gasteiz en 2024.

Autora: Zuriñe Echazarreta Arrieta.

Directores: María Cristina González Morgado y Jesús Ángel Rubio Peña.

Grado: Administración y Dirección de Empresas.

Título: Análisis Clúster: Una aplicación a las comarcas del País Vasco

Autora: Eider Fano Rivera

Director: José Manuel Zarzuelo Zarzosa

Grado: Fiscalidad y Administración Pública

Título: Desarrollo e investigación sobre Big Data para una pyme

Autor: Julen Díaz Andrados

Directora: Marta Regúlez Castillo

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Zeintzuk dira etxebizitzen kontsumo energetikoaren determinatzaileak? Estatu mailako analisi bat

Autora: Cristina Fernandez

Directora: María del Mar Sola Osoro

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Programazio lineala: aplikazioa empresa-kudeaketan

Autora: Carolina Flórez Miguel

Director: Markel Epelde García

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Factores determinantes del abandono escolar temprano en España.

Autor: Iker García García

Directores: Jorge Virto Moreno y Ainhoa Oguiza Tovar

Grado: Economía

Título: Análisis de los salarios en España para el año 2018.

Autor: Gorka González Bustamante

Directores: Jorge Virto Moreno y Ainhoa Oguiza Tovar

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Análisis De La Demanda De Hipotecas En España

Autora: Verónica Manzano Vázquez

Directora: Águeda Madoz Mendioroz

Grado: Economía

Título: Métodos de distribución de escaños: aplicación práctica en el Parlamento Vasco

Autor: Pablo Marañón Barrera

Director: José Manuel Zarzuelo Zarzosa

Grado: Doble Grado en Administración de Empresas y Derecho

Título: Pobreza y exclusión social en la población extranjera residente en España en 2023

Autora: Saioa Mariscal Angulo

Directora: Amaya Zárraga Castro

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: ¿Puede la actividad física y el deporte ayudar a alcanzar el Objetivo de Desarrollo Sostenible 3?

Un análisis empírico

Autora: Ane Márquez Vázquez

Directora: Marta Regúlez Castillo

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Europako banku-sistemak duen menpekotasunaren neurketa arrisku faktore bezala

Autora: Maider Perea Valiente

Directora: Jone Ascorbebeitia Bilbatua

Grado: Economía

Título: El efecto de la cultura en el desempeño ambiental

Autora: Alaitz Onís Cuevas

Directora: Marta Regúlez Castillo

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Europako herrialdeen finantza-arriskuaren neurketa denboran zehar.

Autora: Naiara Prado Martín

Directora: Jone Ascorbebeitia Bilbatua

Grado: Economía

Título: Sistemas Electorales y Asignación de Escaños: Un Estudio en el Contexto del País Vasco, España y Europa

Autor: Javier Rodríguez Marín

Director: José Manuel Zarzuelo Zarzosa

Grado: Economía

Título: La hipótesis de la equivalencia ricardiana en España. Un análisis empírico

Autor: Jon Ruiz de Arbulo Ajuariaguerra

Directores: Javier García Enríquez y David Hoyos Ramos

Grado: Economía

Título: Análisis econométrico de los factores que influyen en el precio de los coches eléctricos (excluyendo el mercado chino)

Autor: Diego Sanz Urueña.

Directores: María Cristina González Morgado y Jesús Ángel Rubio Peña.

Grado: Doble grado en Administración y Dirección de Empresas e Ingeniería Informática de Gestión y Sistemas de Información

Título: Análisis de la inserción laboral de los graduados universitarios

Autora: Laura Senlle Valls

Directora: Ana M^a Martín Arroyuelos

Grado: Doble Grado en Administración y Dirección de Empresas y en Derecho

Título: Reglas de Asignación de Escaños: Aplicación al Congreso de Diputados

Autora: Ainara Urkijo Larraondo

Director: José Manuel Zarzuelo Zarzosa

Grado: Economía

3.1.3 Otras actividades

Los profesores del Departamento colaboran en otras labores docentes como:

- **Tutorización de alumnos** en el programa de prácticas en Empresas PRAKTIGES.
- **Otras actividades dirigidas a estudiantes:**
 - Arteche González, Josu: Participación en tribunal de Evaluación de Acceso a la Universidad (EAU).
 - De Sarachu Campos, Amaia: Participación en tribunal de Evaluación de Acceso a la Universidad (EAU) y colaboración en la EHUAzoka Feria de Orientación Universitaria.
 - Díez Sánchez, Henar: Colaboración en la EHUAzoka Feria de Orientación Universitaria y en la Jornada de Puertas Abiertas de la Facultad de Economía y Empresa, organizadas por el Vicerrectorado de Estudiantes y Empleabilidad a través del Servicio de Orientación Universitaria.
 - Esteban González, M^a Victoria: Secretaría Académica en Tribunal de Evaluación de Acceso a la Universidad (EAU).
 - García Enríquez, Javier: participación en tribunal de Evaluación de Acceso a la Universidad (EAU); colaboración en la EHUAzoka Feria de Orientación Universitaria y en la Jornada de Puertas Abiertas de la Facultad de Economía y Empresa, organizadas por el Vicerrectorado de Estudiantes y Empleabilidad a través del Servicio de Orientación Universitaria.
 - Garín Martín, María Araceli: Coordinadora para la Evaluación de Acceso a la Universidad (EAU) en la materia de Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales y vocal de la Comisión Académica del Máster Universitario en Ciencias Actuariales y Financieras.
 - Modroño Herrán, Juan Ignacio: organización y gestión del Laboratorio de Economía Cuantitativa (LEC).
 - Moral Zuazo, M^a Paz: participación en los Talleres para los estudiantes de Secundaria con el taller denominado Predicción Económica.
 - Orbe Lizundia, Jesus: participación en tribunal de Evaluación de Acceso a la Universidad (EAU). Participación en los Talleres para los estudiantes de Secundaria con el taller denominado Aurresan Ekonomikoak.
 - Zarraga Castro, Amaya: Secretaría Académica de tribunal de la Evaluación de Acceso a la Universidad (EAU).

3.2 Programas de posgrado

Al margen de las asignaturas propias de los Grados, el Departamento participa en varios programas de Máster oficial y de Doctorado.

3.2.1 Másteres oficiales

El Departamento oferta varios cursos en el **Máster Oficial en Banca y Finanzas Cuantitativas**, programa interuniversitario organizado conjuntamente con el Departamento de Análisis Económico y con Departamentos de las Universidades de Valencia, Castilla-La Mancha y Complutense de Madrid.

La responsable de este Programa de Máster en la UPV/EHU es la Dra. Miren Aranzazu Gorostiaga Alonso, profesora del Departamento de Análisis Económico. Para más información, se puede consultar la página

<https://www.ehu.eus/es/web/master/master-banca-finanzas-cuantitativas>

Este Departamento también oferta varias asignaturas en el **Máster Oficial en Economía: Instrumentos del Análisis Económico**, programa interuniversitario organizado conjuntamente con el Departamento de Análisis Económico, el Instituto de Economía Pública y con los Departamentos de Economía de las Universidades de Cantabria y de Oviedo.

El coordinador general de este programa y al mismo tiempo responsable local en la UPV/EHU durante el año 2024 ha sido el Dr. Javier Fernández Macho, profesor de este departamento. Para más información, se puede consultar las páginas:

<http://master-economia.es/>

<https://www.ehu.eus/es/web/master/instrumentos-analisis-economico>

El Departamento de Métodos Cuantitativos también oferta cuatro asignaturas en el **Máster Universitario en Dirección Empresarial desde la Innovación y la Internacionalización**.

Además, este Departamento oferta tres asignaturas en el **Máster Universitario en Ciencias Actuariales y Financieras**.

Materias impartidas

Los cursos ofertados por el Departamento en los programas de Máster, junto con los profesores responsables, son los que se relacionan a continuación:

Máster Oficial en Banca y Finanzas Cuantitativas:

- *Econometría Financiera*, Águeda Madoz Mendioroz, Susan Orbe Mandaluniz y Ainhoa Zárraga Alonso.
- *Matemáticas y Estadística*, M^a Araceli Garín Martín y Jesús Orbe Lizundia.
- *Procesos Estocásticos*, Jone Ascorbebeitia Bilbatua.

Máster Oficial en Economía: Instrumentos del Análisis Económico:

- *Análisis Básico de Series Temporales*, Javier Fernández Macho.
- *Econometría*, Pilar González Casimiro y M^a Paz Moral Zuazo.
- *Microeconometría*, Ana Fernández Sáinz y Petr Mariel Chladkova.
- *Macroeconometría*, Javier García Enríquez y M^a Paz Moral Zuazo.
- *Técnicas de Inferencia Estadística*, Vicente Núñez Antón.
- *Temas de Estadística y Series Temporales*, Josu Arteche González.

Máster Universitario en Dirección Empresarial desde la Innovación y la Internacionalización:

- *Análisis de series temporales para la empresa*, M^a Paz Moral.
- *Econometría avanzada: variables cualitativas dependientes y limitadas*, Jesús Orbe.
- *Lógica Borrosa para la Gestión Innovadora de la Empresa*, M.J. Albizuri.
- *Técnicas Cuantitativas de Optimización Aplicadas a la Empresa*, M.J. Albizuri, M. Epelde y J.M. Zarzuelo.
- *Teoría de Juegos para la Estrategia Empresarial*, M.J. Albizuri, L.M. Ruiz Aguirre y J.M. Zarzuelo.

Máster Universitario en Ciencias Actuariales y Financieras:

- *Estadística Actuarial: Inferencia*, M^a Cristina González Morgado.
- *Estadística Actuarial: Modelos Estocásticos*, M^a Araceli Garín Martín y M^a Cristina González Morgado.
- *Estadística Actuarial: Regresión*, Iñaki Murillo Arcos.

Además, hay profesores que colaboran a título personal en otros másteres:

- La profesora M^a Paz Moral Zuazo ha participado en el Programa de **Máster oficial en Modelización Matemática, Estadística y Computación** organizado conjuntamente por la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea, la Universidad de La Laguna, la Universidad de La Rioja, la Universidad de Oviedo, la Universidad Pública de Navarra y la Universidad de Zaragoza, impartiendo la asignatura *Series Temporales* junto con la profesora Ana Carmen Cebrián Guajardo.
- La profesora Ana Fernández Sainz ha participado en el **Programa de Doctorado en Globalización, Procesos Sociales y Políticas Económicas** impartiendo las asignaturas *Introducción a la Econometría y Análisis de regresión en las Ciencias Sociales*.
- El profesor Petr Mariel ha colaborado en el **Máster in Economics: Empirical Applications and Policies**, impartiendo las asignaturas *Introductory Econometrics* y *Econometrics*.

- El profesor Vicente Núñez Antón ha colaborado en el **Master in Language Acquisition in Multilingual Settings**, impartiendo la asignatura Methods of Statistical Inference.
- El profesor David Hoyos Ramos ha colaborado en el **Máster Universitario en Gobernanza y Estudios Políticos**, impartiendo la asignatura Gobernanza y Políticas Públicas, y en el **Máster in Economics: Empirical Applications and Policies**, impartiendo la asignatura Environmental Economics.
- La profesora Casilda Lasso de la Vega ha colaborado en el **Máster in Economics: Empirical Applications and Policies**, impartiendo las asignaturas Optimization y Social Choice and Welfare.
- El profesor Luis M^a Zupiria Gorostidi ha colaborado en el **Máster Universitario en Desarrollo y Cooperación Internacional y en el Máster en Globalización y Desarrollo** impartiendo la asignatura Gizarte-Zientzien Ikerkuntzarako Sarrera.
- Las profesoras Amaia de Sarachu Campos y Henar Díez Sánchez han colaborado en el **Máster Universitario en Desarrollo y Cooperación Internacional y en el Máster en Globalización y Desarrollo** impartiendo la asignatura Introducción a la Investigación en Ciencias Sociales.
- El profesor José M. Zarzuelo Zarzosa ha colaborado en el **Máster Propio en Tecnología Blockchain y Criptoeconomía** impartiendo la asignatura Teoría de Juegos.

3.2.2 Trabajos de fin de Máster

Los trabajos de investigación que han dirigido los profesores del Departamento dentro de los programas de máster y doctorado son los siguientes:

Título: Estimación del Value at Risk para índices bursátiles haciendo uso de modelos de heterocedasticidad condicional

Autor: Roy Antony Chacon Garcia

Director: Josu Arteche González

Programa: Máster en Economía: Instrumentos del Análisis Económico

Título: Estudio de la Vulnerabilidad Demográfica en las Provincias Españolas

Autora: Johana Patricia Escorcia Tapias

Directoras: Ana I. Fernández Sainz y M^a Paz Moral Zuazo

Programa: Máster en Economía: Instrumentos del Análisis Económico

Título: Measuring Energy Poverty in Ireland

Autor: Patrick Heneghan

Directoras: Oihana Aristondo y Casilda Lasso de la Vega

Programa: Master in Economics: Empirical Applications and Policies

Título: Evaluating Inequality of Opportunity in Spain pre and post COVID-19

Autor: Youssef Ibrahim

Directoras: Oihana Aristondo y Casilda Lasso de la Vega

Programa: Master in Economics: Empirical Applications and Policies

Título: The Role of Gender and Migration Status in the Wage Gap in Spain

Autor: Roshani KC

Directoras: Oihana Aristondo y Casilda Lasso de la Vega

Programa: Master in Economics: Empirical Applications and Policies

Título: Modelización y Predicción de Precios del Mercado Eléctrico Español: Aplicación de modelos ARIMAX-GARCHX

Autor: Pablo Salaberri Lasa

Directores: Aitor Ciarreta Antuñano y Ainhoa Zarraga Alonso

Programa: Máster en Banca y Finanzas Cuantitativas

Título: Memoria de Trabajo Fin de Grado vinculado a prácticas Metroeconomica S.L.

Autora: Naroa Seoane Bueno

Directora: M^a Paz Moral Zuazo

Programa: Máster en Economía: Instrumentos del Análisis Económico

Título: Análisis de los impactos en la salud asociados a la contaminación del aire en el hogar

Autor: Ismael Urrutia Ramila

Director: Javier García Enríquez

Programa: Máster en Economía: Instrumentos del Análisis Económico

3.2.3 Programas de doctorado

El Departamento participa en varios programas de Doctorado:

Doctorado en Finanzas y Economía Cuantitativas /Quantitative Finance and Economics. Este programa interuniversitario tiene la **Mención de Excelencia** otorgada por el Ministerio de Educación y Ciencia, y surge como fusión de dos doctorados distinguidos con la Mención de Calidad por el Ministerio de Educación (Doctorado en Banca y Finanzas Cuantitativas y Doctorado: Economic Analysis and Policies). Está organizado conjuntamente con el Departamento de Análisis Económico y con Departamentos de las Universidades Complutense de Madrid, Castilla-La Mancha y Universidad de Valencia.

Doctorado en Economía: Instrumentos de Análisis Económico. Al igual que el correspondiente máster, éste también es un programa interuniversitario organizado conjuntamente con el Departamento de Análisis Económico, el Instituto de Economía Pública y con los Departamentos de Economía de las Universidades de Cantabria y de Oviedo. Este programa también cuenta con la **Mención de Excelencia** otorgada por el Ministerio de Educación y Ciencia. La coordinadora general de este programa y al mismo tiempo responsable local en la UPV/EHU es la Dra. M^a Paz Moral Zuazo de nuestro departamento. Para más información, se puede consultar las páginas:

<http://master-economia.es/pag/2/doctorado.html>

<https://www.ehu.eus/es/web/doktoregoa/doctorado-economia-instrumentos-analisis-economico>

3.2.4 Tesis doctorales defendidas

Título: Five essays on applied time series analysis and macroeconomics using fractional cointegration

Doctoranda: Mariam Kamal

Directores: Josu Arteche González y Luis Alberiko Gil-Alaña (Universidad de Navarra)

Calificación: Sobresaliente Cum Laude. Mención Doctor Internacional

3.3 Equipos docentes estructurados (IKD)

Año de la convocatoria: 2019

Convocatoria: Acreditación de Equipos Docentes Estructurados IKD (IKDIT/EDIKD)

Entidad: Vicerrectorado de Innovación, Compromiso Social y Acción Cultural de la Universidad del País Vasco

Equipo Docente: Ekonomia hezkuntza gizarte iraunkorarentzako,

Coordinadora del EDikd: ESTEBAN GALARZA, MARÍA SOLEDAD

Número Total de Investigadores: 27

Referencia: ikdIT/EDIkd-2019-8A

Fecha inicio: 16/10/2019

Fecha Fin: 13/11/2024

Miembros del equipo docente del departamento: ESTEBAN GONZÁLEZ, M^a VICTORIA, GONZÁLEZ CASIMIRO, MARÍA PILAR, MODROÑO HERRÁN, JUAN IGNACIO, ORBE MANDALUNIZ, SUSAN, REGÚLEZ CASTILLO, MARTA

4. Actividad científica

4.1 Participación en grupos y proyectos de investigación

4.1.1 Grupos de Investigación

Año de la convocatoria: 2021

Título del proyecto: Econometrics Research Group

Investigador responsable: FERNÁNDEZ MACHO, FRANCISCO JAVIER

Número Total de Investigadores: 11

Entidad financiadora: Gobierno Vasco

Fecha inicio: 01/01/2022

Fecha Fin: 31/12/2025

Importe de la Subvención: 127.200,00

Financiación del año: 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: ARTECHE GONZALEZ, JESUS MARÍA; FERNANDEZ MACHO, FRANCISCO JAVIER; FERNÁNDEZ SAINZ, ANA ISABEL; GARCÍA ENRÍQUEZ, JAVIER; GONZÁLEZ CASIMIRO, MARÍA PILAR; HOYOS RAMOS, DAVID; MARIEL CHLADKOVA, PETR; NÚÑEZ ANTÓN, VICENTE ALFREDO; ORBE LIZUNDIA, JESUS MARÍA; VIRTO MORENO, JORGE

Año de la convocatoria: 2021

Título del proyecto: BIRTE, Bilbao Research Team in Economics

Investigador responsable: CIARRETA ANTUÑANO, AITOR

Número Total de Investigadores: 25

Entidad financiadora: Gobierno Vasco

Fecha inicio: 01/01/2022

Fecha Fin: 31/12/2025

Importe de la Subvención: 271.000,00

Financiación del año: 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: FERREIRA GARCIA, EVA; ORBE MANDALUNIZ, SUSAN; REGULEZ CASTILLO, MARTA; ZARRAGA ALONSO, AINHOA

Año de la convocatoria: 2021

Título del proyecto: Teoría Económica, Aplicaciones Empíricas y Experimentales, Teoría de Juegos y Redes

Investigador responsable: OLAIZOLA ORTEGA, MARÍA NORMA

Número Total de Investigadores: 11

Entidad financiadora: Gobierno Vasco

Fecha inicio: 01/01/2022

Fecha Fin: 31/12/2025

Importe de la Subvención: 63.400,00

Financiación del año: 15.600,00

Investigadores Participantes del Departamento: ARAMENDÍA RUÍZ, MIGUEL ÁNGEL; LASSO DE LA VEGA MARTÍNEZ, CASILDA; MORAL ZUAZO, MARÍA PAZ

Año de la convocatoria: 2021

Título del proyecto: Environmental and Resource Economics and Policy Group (GIROAZ)

Investigadora responsable: ESCAPA GARCIA, MARTA

Número Total de Investigadores: 8

Entidad financiadora: Gobierno Vasco

Fecha inicio: 01/01/2022

Fecha Fin: 31/12/2025

Importe de la Subvención: 28.800,00

Financiación del año: 0,00

Investigadores Participante del Departamento: SOLÀ OSORO, MARÍA DEL MAR

Año de la convocatoria: 2021

Título del proyecto: Grupo de Investigación en Estadística y Optimización (Éopt)

Investigadoras responsables: UNZUETA INCHAURBE, AITZIBER (IP1); GARÍN MARTÍN, MARÍA ARACELI (IP2)

Número Total de Investigadores: 7

Entidad financiadora: Gobierno Vasco

Fecha inicio: 01/01/2022

Fecha Fin: 31/12/2025

Importe de la Subvención: 34.000,00

Financiación del año: ,00

Investigadores Participantes del Departamento: GARÍN MARTÍN, MARÍA ARACELI; GONZÁLEZ MORGADO, MARIA CRISTINA; MODROÑO HERRÁN, JUAN IGNACIO

4.1.2 Proyectos de Investigación

Año de la convocatoria: 2024

Título del proyecto: Análisis de la bondad del uso de los modelos fiscales disponibles en las estimaciones avance y definitivas de las cuentas económicas

Investigador responsable: GARÍN MARTÍN, MARÍA ARACELI

Número Total de Investigadores: 5

Entidad financiadora: EUSTAT

Fecha inicio: 14/03/2024

Fecha Fin: 31/12/2024

Importe de la Subvención: 18.143,95

Financiación del año: 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: BARCENA GONZALEZ, MARIA JESUS; GONZALEZ MORGADO, MARIA CRISTINA; GARÍN MARTÍN, MARÍA ARACELI

Año de la convocatoria: 2023

Título del proyecto: Optimización Matemática integrada para la gestión de Problemas de Salud, Energía y Logística

Investigadora responsable: MERINO MAESTRE, MARÍA

Número Total de Investigadores: 5

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Fecha inicio: 01/09/2024

Fecha Fin: 31/08/2027

Importe de la Subvención: 62.500,00

Financiación del año: 0,00

Investigadores Participante del Departamento: GARÍN MARTÍN, MARÍA ARACELI

Año de la convocatoria: 2023

Título del proyecto: Análisis de integración y modelización económica

Investigadores responsables: ARTECHE GONZÁLEZ, JESÚS MARÍA (IP1), GARCÍA ENRÍQUEZ, JAVIER (IP2)

Número Total de Investigadores: 6

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Fecha inicio: 01/09/2024

Fecha Fin: 31/12/2028

Importe de la Subvención: 82.500,00

Financiación del año: 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: ARTECHE GONZÁLEZ, JESÚS MARÍA; GARCÍA ENRÍQUEZ, JAVIER; GONZÁLEZ CASIMIRO, PILAR; ORBE LIZUNDIA, JESUS MARÍA; VIRTO MORENO, JORGE

Año de la convocatoria: 2023

Título del proyecto: Avances metodológicos en los experimentos de elección discreta aplicados a la valoración de bienes y servicios medioambientales

Investigador responsable: MARIEL, PETR

Número Total de Investigadores: 6

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Fecha inicio: 01/09/2024

Fecha Fin: 31/08/2028

Importe de la Subvención: 68.750,00

Financiación del año: 14.685,00

Investigadores Participantes del Departamento: MARIEL, PETR; ORBE MANDALUNIZ, SUSAN; ASCORBEBEITIA BILBATUA, JONE

Año de la convocatoria: 2023

Título del proyecto: Modelos Neuronales Eficientes de Optimización Combinatoria bajo la Transformada de Fourier con un caso real de estudio en Optimización de Rutas de Pesca

Investigadoras responsables: CEBERIO URIBE, JOSU; HERNANDO RODRÍGUEZ, LETICIA

Número Total de Investigadores: 5

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Fecha inicio: 01/09/2024 **Fecha Fin:** 31/08/2027

Importe de la Subvención: 117.125,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: GONZÁLEZ MORGADO, MARÍA CRISTINA

Año de la convocatoria: 2022

Título del proyecto: Próximos retos en los precios de la energía: mercados, regulación y sociedad

Investigadores responsables: ZARRAGA ALONSO, AINHOA; CIARRETA ANTÚÑANO, AITOR

Número Total de Investigadores: 9

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Fecha inicio: 01/09/2023 **Fecha Fin:** 31/08/2026

Importe de la Subvención: 104.250,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: ASCORBEBEITIA BILBATUA, JONE; FERREIRA GARCIA, MARÍA EVA; ORBE MANDALUNIZ, SUSAN; ZARRAGA ALONSO, AINHOA

Año de la convocatoria: 2022

Título del proyecto: Efectos de la información de sostenibilidad en el acceso a la financiación bancaria de las Pyme

Investigadora responsable: MENDIZABAL ZUBELDIA, ALAITZ

Número Total de Investigadores: 5

Entidad financiadora: UPV/EHU y ADEGI-Asociación de Empresas de Gipuzkoa

Fecha inicio: 18/11/2022 **Fecha Fin:** 18/11/2024

Importe de la Subvención: 8.171,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: ZUBIA ZUBIAURRE, MARIAN

Año de la convocatoria: 2021

Título del proyecto: Tiempo de trabajo, ingresos y consumo en la España preindustrial

Investigador responsable: LÓPEZ LOSA, ERNESTO

Número Total de Investigadores: 6

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Fecha inicio: 01/09/2022 **Fecha Fin:** 31/08/2026

Importe de la Subvención: 46.610,00 **Financiación del año:** 18.851,80

Investigadores Participante del Departamento: MORAL ZUAZO, MARÍA PAZ

Año de la convocatoria: 2020

Título del proyecto: Gestión eficiente de los servicios de los ecosistemas mediante experimentos de elección discreta y metodologías alternativas

Investigador responsable: MARIEL, PETR

Número Total de Investigadores: 5

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Fecha inicio: 01/09/2021 **Fecha Fin:** 31/08/2024

Importe de la Subvención: 39.204,00 Euros **Financiación del año:** 18.792,00

Investigadores Participantes del Departamento: HOYOS RAMOS, DAVID; MARIEL CHLADKOVA PETER

Año de la convocatoria: 2020

Título del proyecto: Research and Innovation Agenda with and for Society: Leveraging digital innovation for a greener and healthier Europe

Investigador responsable: TAPIA ALBERDI, FERNANDO

Número Total de Investigadores: 17

Entidad financiadora: Comisión Europea

Fecha inicio: 01/09/2021

Fecha Fin: 31/08/2024

Importe de la Subvención: 240.000

Financiación del año: 0,00

Investigadores Participante del Departamento: HOYOS RAMOS, DAVID

Año de la convocatoria: 2020

Título del proyecto: Propuestas semiparamétricas, Bayesianas y de verosimilitud empírica de modelización en análisis de supervivencia, datos longitudinales y modelos de sobredispersión

Investigador responsable: NUÑEZ ANTÓN, VICENTE ALFREDO

Número Total de Investigadores: 10

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación - MICINN

Fecha inicio: 01/09/2021

Fecha Fin: 31/08/2025

Importe de la Subvención: 20.328,00

Financiación del año: 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: FERNÁNDEZ MACHO, FRANCISCO JAVIER; MADOZ MENDIOROZ, AGUEDA; MORAL ZUAZO, M^a PAZ; MORALES OTERO, MABEL; NUÑEZ ANTÓN, VICENTE ALFREDO; OGUILZA TOVAR, AINHOA

Año de la convocatoria: 2019

Título del proyecto: Persistencia y duración en Economía

Investigador responsable: ARTECHE GONZÁLEZ, JESÚS MARÍA

Número Total de Investigadores: 6

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad - MINECO

Fecha inicio: 01/06/2020

Fecha Fin: 31/05/2024

Importe de la Subvención: 28.556,00

Financiación del año: 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: ARTECHE GONZÁLEZ, JESÚS MARÍA; DÍAZ-EMPARANZA HERRERO, IGNACIO; GARCÍA ENRÍQUEZ, JAVIER; ORBE LIZUNDIA, JESUS MARÍA; VIRTO MORENO, JORGE

Año de la Convocatoria: 2019

Título del proyecto: Economía del bienestar, teoría de juegos y aplicaciones

Investigadora responsable: LASSO DE LA VEGA MARTÍNEZ, CASILDA

Número total de investigadores: 5

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad - MINECO

Fecha inicio: 01/06/2020

Fecha Fin: 31/05/2024

Importe de la Subvención: 57.233,00

Financiación del año: 0,00

Investigadores participantes del departamento: ARAMENDÍA RUÍZ, MIGUEL ÁNGEL; LASSO DE LA VEGA, CASILDA

Año de la convocatoria: 2019

Título del proyecto: Optimización de redes estocásticas para transporte y logística inteligente

Investigadoras responsables: MERINO MAESTRE, MARÍA (IP1); GARÍN MARTÍN, MARÍA ARACELI (IP2)

Número Total de Investigadores: 5

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad - MINECO

Fecha inicio: 01/06/2020

Fecha Fin: 31/05/2024

Importe de la Subvención: 55.660,00

Financiación del año: 0,00

Investigadores Participante del Departamento: GARÍN MARTÍN, MARÍA ARACELI

Año de la convocatoria: 2019

Título del proyecto: La teoría de juegos. Fundamentos y aplicaciones en las Finanzas, Economía y Política

Investigadores responsables: ALBIZURI IRIGOIEN, M. JOSUNE (IP1); BÁRCENA RUIZ, J. CARLOS (IP2)

Número Total de Investigadores: 6

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad - MINECO

Fecha inicio: 01/06/2020

Fecha Fin: 31/05/2024

Importe de la Subvención: 47.674,00

Financiación del año: 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: ALBIZURI IRIGOIEN, M. JOSUNE; GUTIÉRREZ LÓPEZ, ESTHER; ZARZUELO ZARZOSA, J. MANUEL

4.1.3 Proyectos de Innovación Educativa

Año de la convocatoria: 2024

Título del proyecto: Erronka Berria

Investigador responsable: CATALÁN MARTÍNEZ, ELENA NATIVIDAD

Número Total de Investigadores: 41

Entidad financiadora: UPV/EHU

Importe de la Subvención: 6.000 **Financiación del año:**

Investigador Participante del Departamento: REGÜLEZ CASTILLO, MARTA

4.2 Publicaciones

4.2.1 Artículos publicados en revistas científicas

Autores: ALBIZURI IRIGOIEN, MIREN JOSUNE; MASUYA, SATOSHI; ZARZUELO ZARZOSA, JOSE MANUEL

Título: Values for restricted games with externalities

Nombre Revista: Group decision and negotiation

Volumen: 33

Número: 2

Página inicial: 351

Página final: 369

Autores: ARTECHE GONZÁLEZ, JOSU

Título: Bootstrapping long memory time series: Application in low frequency estimators

Nombre Revista: Econometrics and Statistics

Volumen: 29

Número: 1

Página inicial: 1

Página final: 15

Autores: BOTO-GARCÍA, DAVID; MARIEL, PETR

Título: How well do couples know their partners' preferences? Experimental evidence from joint recreation

Nombre Revista: Economia Politica

Volumen: 41

Número:

Página inicial: 657

Página final: 686

Autores: DE LA CRUZ, ROLANDO; LAVIELLE, MARC; MEZA, CRISTIAN; NÚÑEZ ANTÓN, VICENTE ALFREDO

Título: Joint analysis of nonlinear longitudinal and time-to-event right-, interval-censored data for modeling pregnancy miscarriage

Nombre Revista: Computers in Biology and Medicine

Volumen: 82

Número:

Artículo: 109186

Página inicial: 1

Página final: 17

Autores: KAMAL, MARIAM; ARTECHE GONZÁLEZ, JOSU

Título: Do Spanish regions converge? A time-series approach using fractional cointegration

Nombre Revista: Applied Economics

Volumen: 56

Número: 59

Página inicial: 8666

Página final: 8670

Autores: KOCHLOUKOVA, DESSISLAVA H.; LOPEZ DE GAMIZ ZEARRA, JONE

Título: On subdirect products of type FPn of limit groups over Droms RAAGs

Nombre Revista: Mathematical Proceedings of the Cambridge Philosophical Society

Volumen: 176

Número: 2

Página inicial: 417

Página final: 440

Autores: KORTAZAR, ANDONI; BUENO, GORKA; HOYOS RAMOS, DAVID
Título: Dataset for the life-cycle assessment of the Basque Y high-speed rail line in Spain
Nombre Revista: Data in Brief
Volumen: 54 **Número:**
Artículo: 110472
Página inicial: 1 **Página final:** 12

Autores: MARIEL, PETR; ARTABE, ALAITZ; LIEBE, ULF; MEYERHOFF, JÜRGEN
Título: An assessment of the current use of hybrid choice models in environmental economics, and considerations for future applications
Nombre Revista: Journal of Choice Modelling
Volumen: 53 **Número:**
Artículo: 100520
Página inicial: **Página final:**

Autores: MENÉNDEZ, PATRICIA; BÁRCENA RUIZ, MARÍA JESÚS; GONZÁLEZ MORGADO, MARÍA CRISTINA; TUSELL PALMER, FERNANDO
Título: The effect of flood risk on house prices in the Basque Country.
Nombre Revista: Journal of Housing Economics
Volumen: 66 **Número:**
Artículo: 102022
Página inicial: **Página final:**

Autores: MORALES OTERO, MABEL; NÚÑEZ ANTÓN, VICENTE
Título: Bayesian approaches to model overdispersion in spatio-temporal binomial data
ISBN: 978-3-031-65722-1
Tipo publicación: Capítulo de Libro
Página inicial: 21 **Página final:** 27
Título Publicación Completa: Developments in Statistical Modelling (J. Einbeck, H. Maeng, E. Ogundimu y K. Perrakis, eds.). Contributions to Statistics Springer Series
Editorial: Springer

Autores: MOREJÓN CABRERA, GABRIELA; MARIEL, PETR
Título: Master's degree studies and its impact on vertical and horizontal mismatch in Spain
Nombre Revista: Economía Política
Volumen: 41 **Número:**
Página inicial: 687 **Página final:** 716

Autores: NOTARO, SANDRA; MARIEL, PETR; HADJICHRISTIDIS, CONSTANTINOS
Título: On the psychology of environmental preferences: The influence of contextual priming on discrete choice experiments
Nombre Revista: PLoS ONE
Volumen: 19 **Número:** 10
Artículo: e0312256
Página inicial: **Página final:**

4.2.2 Otras publicaciones

Autores: LASSO DE LA VEGA, CASILDA; VOLIJ, ÓSCAR

Título: The Isolation index

Tipo de Publicación: Working Papers 2414, Ben-Gurion University of the Negev, Department of Economics

Página inicial: 1

Página final: 24

4.3 Presentaciones en Congresos

4.3.1 Presentaciones de ponencias invitadas, cursos y talleres en congresos

Título: Separability properties of higher-rank GBS groups

Autor: LOPEZ DE GAMIZ ZEARRA, JONE

Tipo participación: Seminario invitado

Nombre Seminario: Group Theory Seminar en el Departamento de Matemáticas de Vanderbilt University

Lugar: Nashville, Tennessee, Estados Unidos

Duración: 10/01/2024-10/01/2024

Título: On subgroups of right-angled Artin groups

Autor: LOPEZ DE GAMIZ ZEARRA, JONE

Tipo participación: Seminario invitado

Nombre Seminario: Geometry and Topology Seminar en el Departamento de Matemáticas de Louisiana State University

Lugar: Baton Rouge, Louisiana, Estados Unidos

Duración: 06/03/2024-06/03/2024

Título: The analysis of contingency tables: omnibus tests and residual analyses to maintain nominal error rates

Autores: ALCALÁ QUINTANA, ROCÍO; GARCÍA PÉREZ, MIGUEL ÁNGEL; NÚÑEZ ANTÓN, VICENTE ALFREDO

Tipo participación: Ponencia Invitada

Nombre Congreso: Conferencia magistral invitada en el XIII Foro Internacional de Estadística Aplicada organizado por la Especialización en Métodos Estadísticos y Maestría en Estadística Aplicada, en coordinación con la Dirección de la Facultad de Estadística e Informática de la Universidad Veracruzana

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Xalapa, Veracruz, México

Duración: 20/05/2024-24/05/2024

Título: Propuestas Bayesianas en la modelización de datos de conteo espaciales y espacio-temporales

Autores: MORALES OTERO, MABEL; NÚÑEZ ANTÓN, VICENTE ALFREDO

Tipo participación: Curso Monográfico invitado

Nombre Congreso: Curso monográfico invitado en el XIII Foro Internacional de Estadística Aplicada organizado por la Especialización en Métodos Estadísticos y Maestría en Estadística Aplicada, en coordinación con la Dirección de la Facultad de Estadística e Informática de la Universidad Veracruzana

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Xalapa, Veracruz, México

Duración: 20/05/2024-24/05/2024

Título: Geometry of Rank Metric Codes over Rings
Autores: EPELDE GARCÍA, MARKEL; NERI, ALESSANDRO
Tipo participación: Ponencia Invitada
Nombre Congreso: V Jornadas de la Red MatSI
Tipo congreso: Internacional
Lugar: Alicante
Duración: 05/06/2024-07/06/2024

Título: Estudio de la base de datos de productos financieros ofrecidos por una entidad bancaria en el País Vasco
Autores: MODROÑO HERRÁN, JUAN IGNACIO; NÚÑEZ ANTÓN, VICENTE ALFREDO
Tipo participación: Seminario invitado
Nombre Seminario: Seminario invitado en la Universidad de Antioquia
Lugar: Medellín, Colombia
Duración: 24/10/2024-24/10/2024

Título: Análisis de Datos de Pseudo-Paneles Dependientes: Propuestas de Modelización con Modelos Mixtos Lineales, con aplicaciones al mercado de trabajo
Autores: NÚÑEZ ANTÓN, VICENTE ALFREDO; OGUILZA TOVAR, AINHOA; VIRTO MORENO, JORGE
Tipo participación: Seminario invitado
Nombre Seminario: Seminario invitado en la Universidad de Antioquia
Lugar: Medellín, Colombia
Duración: 25/10/2024-25/10/2024

Título: Aproximaciones alternativas del análisis de supervivencia y sus aplicaciones en Finanzas
Autores: NÚÑEZ ANTÓN, VICENTE ALFREDO; ORBE LIZUNDIA, JESUS
Tipo participación: Seminario invitado
Nombre Seminario: Seminario invitado en la Universidad de Antioquia
Lugar: Medellín, Colombia
Duración: 28/10/2024-28/10/2024

Título: Análisis de Datos de Pseudo-Paneles Dependientes: Propuestas de Modelización con Modelos Mixtos Lineales, con aplicaciones al mercado de trabajo
Autores: NÚÑEZ ANTÓN, VICENTE ALFREDO; OGUILZA TOVAR, AINHOA; VIRTO MORENO, JORGE
Tipo participación: Seminario invitado
Nombre Seminario: Seminario invitado en la Universidad Javeriana
Lugar: Bogotá, Colombia
Duración: 30/10/2024-30/10/2024

Título: Análisis Estadístico de los Clientes de una Entidad Bancaria y la Comercialización de sus Productos
Autores: MODROÑO HERRÁN, JUAN IGNACIO; NÚÑEZ ANTÓN, VICENTE ALFREDO
Tipo participación: Seminario invitado
Nombre Seminario: Seminario invitado en la Universidad Sergio Arboleda
Lugar: Bogotá, Colombia
Duración: 31/10/2024-31/10/2024

Título: A general test of long memory

Autores: ARTECHE GONZÁLEZ, JOSU

Tipo participación: Ponencia invitada

Nombre Congreso: Aarhus Workshop in Econometrics VI

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Aarhus, Dinamarca

Duración: 28/11/2024-29/11/2024

Título: Overdispersed and spatio-temporal Bayesian count data models proposals

Autores: MORALES OTERO, MABEL; NÚÑEZ ANTÓN, VICENTE ALFREDO

Tipo participación: Seminario invitado

Nombre Seminario: Seminario invitado en la Universitá degli studi di Milano-Bicocca

Lugar: Milán, Italia

Duración: 04/12/2024-04/12/2024

Título: Estimation of time-varying long memory series

Autor: ARTECHE GONZÁLEZ, JOSU

Tipo participación: Ponencia invitada

Nombre Congreso: 18th International Joint Conference on Computational and Financial Econometrics (CFE) and Computational and Methodological Statistics (CMStatistics)

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Londres, Reino Unido

Duración: 14/12/2024-16/12/2024

4.3.2 Presentaciones de ponencias, comunicaciones y pósteres en congresos

Título: Examining the Impact of Partial Profile Choice Set Designs in Environmental Valuation: A Case Study of the Energy Trilemma in Italy

Autores: MARIEL, PETR; ALCORTA, PEIO

Tipo participación: Comunicación Oral

Nombre Congreso: International Choice Modelling Conference (ICMC)

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Puerto Varas, Chile

Duración: 01/04/2024-04/04/2024

Título: An Omnibus LM Test for Long Memory

Autores: ARTECHE, JOSU.

Tipo participación: Comunicación Oral

Nombre Congreso: XIVt Workshop in Time Series Econometrics

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Zaragoza

Duración: 11/04/2024-12/04/2024

Título: Bank financing for SME: improving Access through non-financial information

Autores: ZUBIA ZUBIAURRE, MARIAN; MENDIZABAL ZUBELDIA, ALAITZA; OLASOLO SOGORB, AITZIBER; ALTUZARRA ARTOLA, AMAIA; BLANCO MENDIALDUA, ANA

Tipo participación: Comunicación oral

Nombre Congreso: International Conference on Business Management and Social Innovation (ICBSI)

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Florencia, Italia

Duración: 03/06/2024-05/06/2024

Título: Cross-docking platforms design and mixed binary quadratic model for distributionally robust optimization

Autores: GARIN MARTIN, MARÍA ARACELI; ESCUDERO LAUREANO; UNZUETA, AITZIBER

Tipo participación: Comunicación oral

Nombre Congreso: IWOLOCA24: XIII International Workshop on Locational Analysis and Related Problems

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Granada

Duración: 04/06/2024-06/06/2024

Título: Cross-docking platforms design and management under uncertainty

Autores: GARIN MARTIN, MARÍA ARACELI; ESCUDERO, LAUREANO; UNZUETA, AITZIBER

Tipo participación: Comunicación oral

Nombre Congreso: IWOLOCA24: XIII International Workshop on Locational Analysis and Related Problems

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Granada

Duración: 04/06/2024-06/06/2024

Título: Cross-docking platforms design and Distributionally robust optimization
Autores: GARIN MARTIN, MARÍA ARACELI; ESCUDERO, LAUREANO; UNZUETA, AITZIBER
Tipo participación: Comunicación oral
Nombre Congreso: IWOLOCA24: XIII International Workshop on Locational Analysis and Related Problems
Tipo congreso: Internacional
Lugar: Granada
Duración: 04/06/2024-06/06/2024

Título: Flood Risk and the Real Estate Market
Autores: TUSELL, FERNANDO; MENÉNDEZ, PATRICIA; BÁRCENA, MARÍA JESÚS; GONZÁLEZ, CRISTINA
Tipo participación: Comunicación Oral
Nombre Congreso: XXVI Applied Economics Meeting
Tipo congreso: Internacional
Lugar: Santander
Duración: 06/06/2024-07/06/2024

Título: Longevidad por Cuantía de Pensión en España
Autores: REGÚLEZ CASTILLO, MARTA; PÉREZ-SALAMERO, JUAN MANUEL; VIDAL-MELIÁ, CARLOS
Tipo de participación: Póster
Nombre Congreso: XXXII Jornadas ASEPUMA - XX Encuentro Internacional de Profesores Universitarios de Matemáticas para la Economía y Empresa.
Tipo congreso: Nacional
Lugar: Soria
Duración: 13/06/2024-14/06/2024

Título: Are innovation-driven entrepreneurs more likely to be highly sustainability-oriented?
Autores: CASTILLO APRAIZ, JULEN; GONZÁLEZ MORGADO, MARÍA CRISTINA; HOYOS IRUARRIZAGA, JON
Tipo participación: Comunicación Oral
Nombre Congreso: Paper Development Workshop on Sustainable Entrepreneurship.
Tipo congreso: Internacional
Lugar: San Sebastián
Duración: 26/06/2024-27/06/2024

Título: Cross-dock Door Design Problem, CDDP, under uncertainty
Autores: GARIN MARTIN, MARÍA ARACELI; ESCUDERO, LAUREANO; UNZUETA, AITZIBER
Tipo participación: Comunicación oral
Nombre Congreso: EURO 24 (33rd European Conference on Operational Research)
Tipo congreso: Internacional
Lugar: Copenhague, Dinamarca
Duración: 30/06/2024-03/07/2024

Título: Cross-dock Door Design Problem, CDDP, Multi-horizon Distributionally Robust Optimization
Autores: GARIN MARTIN, MARÍA ARACELI; ESCUDERO, LAUREANO; UNZUETA, AITZIBER

Tipo participación: Comunicación oral

Nombre Congreso: EURO 24 (33rd European Conference on Operational Research)

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Copenhague, Dinamarca

Duración: 30/06/2024-03/07/2024

Título: Cross-dock Door Assignment Problem, CDAP, decomposition methodologies.

Autores: GARIN MARTIN, MARÍA ARACELI; ESCUDERO, LAUREANO; UNZUETA, AITZIBER

Tipo participación: Comunicación oral

Nombre Congreso: EURO 24 (33rd European Conference on Operational Research)

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Copenhague, Dinamarca

Duración: 30/06/2024-03/07/2024

Título: On the measurement of distributional divergence: A unifying framework

Autores: LASSO DE LA VEGA, CASILDA; RODRÍGUEZ, JUAN GABRIEL; SALAS, RAFAEL

Tipo participación: Comunicación Oral

Nombre Congreso: 17th meeting of SSCW

Tipo congreso: Internacional

Lugar: París, Francia

Duración: 03/07/2024-06/07/2024

Título: Beyond Biases: Exploring Endogeneity in Allocation Function of Latent Class Models for Environmental Valuation

Autores: MARIEL, PETR; ALCORTA, PEIO

Tipo participación: Comunicación Oral

Nombre Congreso: REE / JEEM Workshop on Nonmarket Valuation. Post-Conference Workshop—29th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Leuven, Bélgica

Duración: 05/07/2024-05/07/2024

Título: Spatial Power Indices with a Finite Number of Issues

Autores: ALBIZURI IRIGOIEN, MIREN JOSUNE; GOIKOETXEA, A.; ZARZUELO ZARZOSA, JOSÉ MANUEL

Tipo participación: Comunicación Oral

Nombre Congreso: SING 19

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Besançon, Francia

Duración: 07/07/2024-10/07/2024

Título: Bayesian approaches to model overdispersion in spatio-temporal binomial data

Autores: MORALES OTERO, MABEL; NÚÑEZ ANTÓN, VICENTE ALFREDO

Tipo participación: Comunicación oral

Nombre Congreso: 38th International Workshop on Statistical Modelling (IWSM2024)

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Durham, Reino Unido

Duración: 14/07/2024-19/07/2024

Título: European electricity market integration and volatility spillovers

Autores: CHANATÁSIG-NIZA, EVELYN; CIARRETA ANTUÑANO, AITOR; PIZARRO IRIZAR, CRISTINA; ZÁRRAGA ALONSO, AINHOA

Tipo participación: Comunicación Oral

Nombre Congreso: 10th International Conference on Time Series and Forecasting (ITISE 2024)

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Gran Canaria

Duración: 15/07/2024-17/07/2024

Título: Life-Cycle Thinking into Cost Benefit Analysis: The case of High-Speed Rail

Autores: HOYOS RAMOS, DAVID

Tipo participación: Comunicación Oral

Nombre Congreso: 11th International Conference on Energy, Sustainability and Climate Crisis (ESCC 2024)

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Corfú, Grecia

Duración: 26/08/2024-30/08/2024

Título: Assessing the Influence of Partial Profile Design on Environmental Valuation: Exploring Electricity Mix Preferences Between Renewables and Non-Renewables in Italy

Autores: MARIEL, PETR; ALCORTA, PEIO

Tipo participación: Comunicación Oral

Nombre Congreso: The ENVECHO XI European Workshop on Discrete Choice Experiments

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Praga, República Checa

Duración: 02/09/2024-03/09/2024

Título: Does sustainability information contribute to improving Access to bank financing for SMEs?

Autores: ZUBIA ZUBIAURRE, MARIAN; MENDIZABAL ZUBELDIA, ALAITZ; OLASOLO SOGORB, AITZIBER; ALTUZARRA ARTOLA, AMAIA; BLANCO MENDIALDUA, ANA

Tipo participación: Comunicación oral

Nombre Congreso: International Conference on Economics, Finance and Business

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Roma, italia

Duración: 22/11/2024-23/11/2024

Título: On the asymptotic variance of the latent class models

Autores: MARIEL, PETR; ALCORTA, PEIO

Tipo participación: Comunicación Oral

Nombre Congreso: Workshop on Recent Developments in DCEs Applied to Environmental Valuation

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Berlín, Alemania

Duración: 28/11/2024-29/11/2024

Título: Sector Risk in the European Stock Market: Navigating the Energy Transition Era

Autores: ASCORBEBEITIA BILBATUA, JONE; FERREIRA GARCÍA, EVA; ORBE MANDALUNIZ, SUSAN

Tipo de Participación: Comunicación Oral

Nombre Congreso: CFE-CMStatistics 2024 (18th International Joint Conference on Computational and Financial Econometrics and Computational and Methodological Statistics)

Tipo de Congreso: Internacional

Lugar: Londres, Reino Unido

Duración: 14/12/2024-16/12/2024

Título: Risk Capitalization in the Housing Market: River Flooding and Sea Level Rise.

Autores: TUSELL, FERNANDO; MENÉNDEZ, PATRICIA; BÁRCENA, MARÍA JESÚS; GONZÁLEZ, CRISTINA

Tipo de Participación: Comunicación Oral

Nombre Congreso: 49th Simposio de la Asociación Española de Economía

Tipo de Congreso: Nacional

Lugar: Palma de Mallorca

Duración: 16/12/2024-18/12/2024

4.4 Participación en Eventos Científico-Técnicos

Título del Evento: VIII Jornadas de Economía, Empresa y Género: Derechos humanos de las mujeres y responsabilidad empresarial

Tipo de Evento: Jornada de Formación

Entidad Organizadora: Facultad de Economía y Empresa y Departamento de Derecho de la Empresa y Derecho Civil

Lugar: Bilbao

Duración: 21/06/2024-21/06/2024

Profesores del departamento: M^a Victoria Esteban González

Título del Evento: El aprendizaje inverso (flipped classroom) en el aula universitaria

Tipo del Evento: Curso de Formación

Entidad Organizadora: Servicio de Asesoramiento Educativo (SAE) de la UPV/EHU

Lugar: on-line

Duración: 17/06/2024-28/06/2024

Profesores del departamento: Ainhoa Zarraga Alonso

Título del Evento: Jornadas de Innovación Docente

Tipo de Evento: Jornada de Investigación Docente

Entidad Organizadora: Facultad de Economía y Empresa

Lugar: Bilbao

Duración: 27/06/2024-27/06/2024

Profesores del departamento: M^a Victoria Esteban González

Título del Evento: Seminarios ERRONKA ON!

Tipo de Evento: Seminarios de Investigación Docente

Entidad Organizadora: **Facultad de Economía y Empresa**

Lugar: Bilbao

Duración: 01/09/2023-31/07/2024

Profesores del departamento: M^a Victoria Esteban González, M^a Cristina González Morgado, Marta Regúlez Castillo, Jone Ascorbebeitia Bilbatua, M^a Pilar González Casimiro, Susan Orbe Mandaluniz

4.5 Participación en Comités Científico-Técnicos

Título del Comité: Comité editorial y científico de la RIDU, Revista d'Innovació Docent Universitària

Profesor/Investigador: REGÚLEZ CASTILLO, MARTA

Entidad promotora: Universitat de Barcelona

Tema: Educación

Fecha: 02/05/2022-actualidad

Título del Comité: Comité científico del Congreso Internacional CLAIO (Latin-Iberoamerican Conference on Operations Research) 2024

Profesor/Investigador: GARIN MARTIN, MARÍA ARACELI

Entidad promotora: Latin-Iberoamerican Conference on Operations Research (CLAIO) y Mexican Conference on Operations Research (CSMIO)

Fecha: 10/05/2024-01/11/2024

Título del Comité: Miembro Comité Científico

Profesor/Investigador: ARTECHE GONZÁLEZ, JOSU

Entidad promotora: ITISE 2024 (10th International Conference on Time Series and Forecasting)

Tema: Congreso internacional

Fecha: 15/07/2024-17/07/2024

Título del Comité: Miembro Comité Científico

Profesor/Investigador: ARTECHE GONZÁLEZ, JOSU

Entidad promotora: 18th International Joint Conference on Computational and Financial Econometrics (CFE) and Computational and Methodological Statistics (CMStatistics)

Tema: Congreso internacional

Fecha: 14/12/2024-16/12/2024

4.6 Experiencia en Organización de Actividades Científico-Técnicas

4.7 Participación en organismos científicos

- **Arteche González, Josu**
 - o Miembro del ERCIM Working Group: Computational Econometrics and Financial Time Series.
 - o Miembro de la Econometric Society.
 - o Miembro del Instituto de Economía Pública.
- **Díaz-Emparanza Herrero, Ignacio**
 - o Traductor de la Free Software Foundation.
 - o Colaborador del Gretl Development Team.
 - o Miembro del Instituto de Economía Pública.
- **Esteban González, María Victoria**
 - o Miembro de la Asociación Española de Economía (AEE).
 - o Miembro la Asociación Española de Finanzas (AEFIN).
- **Garín Martín, María Araceli**
 - o Miembro de número de la Red Nacional Matemática-Industria (math-in.net).
- **Hoyos Ramos, David**
 - o Miembro del consejo directivo del envecho.com: A scientific network of researchers using Discrete Choice Modelling in the field of environmental valuation.
 - o Miembro de la European Association of Environmental and Resource Economists (EAERE).
 - o Miembro de la Asociación Hispano-Portuguesa de Economía de los Recursos Naturales y Ambientales (AERNA).
 - o Miembro del comité científico de la Revista Forum de Sostenibilidad, revista de la Cátedra UNESCO sobre Desarrollo Sostenible de la UPV/EHU.
- **Lasso de la Vega, Casilda**
 - o Miembro de la Society for the Study of Economic Inequality (ECINEQ).
- **Mariel Chladkova, Petr**
 - o Miembro del consejo directivo del envecho.com: A scientific network of researchers using Discrete Choice Modelling in the field of environmental valuation.

- **Núñez Antón, Vicente**
 - o Fellow de la Royal Statistical Society.
 - o Elected member del International Statistical Institute.
 - o Miembro de la International Biometric Society.
 - o Miembro de la Sociedad Española de Bioestadística.
 - o Miembro de la Statistical Modelling Society.
 - o Outgoing Treasurer y Officer de la International Biometric Society.
 - o Miembro del Conference Advisory Committee de la International Biometric Society.
 - o Miembro del Budget and Finance Committee de la International Biometric Society.
 - o Miembro del Executive Board de la International Biometric Society.
 - o Coordinating Editor de la revista Statistical Modelling: An International Journal.
- **Regúlez Castillo, Marta**
 - o Miembro de ASEPUMA Asociación Española de Profesores Universitarios de Matemáticas para la Economía y la Empresa.
- **Solà Osoro, María del Mar**
 - o Miembro de la Asociación Hispano-Portuguesa de Economía de los Recursos Naturales y Ambientales (AERNA).
 - o Miembro de la Asociación Española de la Economía Energética (AEEE).

5. Gestión

Además de la docencia y la investigación, los profesores tienen también obligaciones administrativas, que se traducen en su participación en diversos órganos, como son el Consejo de Departamento y varias comisiones, tanto a nivel departamental como de la Facultad e incluso de la propia Universidad.

5.1 Participación en órganos del Departamento

Equipo de dirección: El equipo de dirección del Departamento está formado por Vicente Núñez Antón (Director) y Jesus Orbe Lizundia (Secretario Académico).

Consejo de Departamento: El Consejo del Departamento está formado, tal y como determinan los estatutos de la UPV/EHU, por todos los profesores permanentes y no permanentes doctores, un representante del resto de los profesores, el miembro del PAS del departamento y tres representantes de los alumnos, uno por cada ciclo.

Comisión Permanente: Los miembros de la Comisión Permanente han sido: Vicente Núñez (director), Jesus Orbe (secretario académico), Fco. Javier Fernández Macho, José M. Zarzuelo, Amaya Zárraga, Mª Paz Moral, Belén Castro, Luis Mariano Ruiz, David Hoyos, María Fernanda Juma Michelena, Andoni Txapartegi y un representante del alumnado.

Comisión de Contratación: La Comisión de Contratación se encarga de evaluar los méritos de los candidatos/as y su composición es la siguiente:

Presidente: José M. Zarzuelo Zarzosa

Vocal: Pilar González Casimiro

Secretario: Juan Ignacio Modroño

Presidenta suplente: M. Josune Albizuri Irigoien

Vocal suplente: Jesús A. Rubio Peña

Secretario suplente: Luis M. Ruiz Aguirre

Comisión de Ordenación Académica: La función de la Comisión de Ordenación Académica consiste en regular el tema de la docencia, tanto en lo que se refiere a convalidación de asignaturas que imparte el Departamento, como a la asignación de docencia de los profesores. Sus componentes han sido: Vicente Núñez, como Director del Departamento, Jorge Virto y Josune Albizuri.

Comisión de Convalidaciones (asignaturas de Matemáticas e Investigación Operativa): La función de la Comisión de Convalidaciones es la de la convalidación de asignaturas que imparte el Departamento. Sus componentes han sido: Miguel A. Aramendia y Henar Díez.

Comisión de Reclamaciones: Esta Comisión se encarga de atender las reclamaciones de los alumnos sobre correcciones y revisiones de exámenes finales. La elige el Consejo de Departamento, y su composición ha sido la siguiente:

Asignaturas de Estadística y Econometría:

Comisión Titular:	Suplentes:
Josu Arteche González	Vicente Núñez Antón
Ana Martín Arroyuelos	Jesús Orbe Lizundia
Susan Orbe Mandaluniz	Pilar González Casimiro

Asignaturas de Matemáticas e Investigación Operativa:

<u>Comisión Titular:</u>	<u>Suplentes:</u>
Luis M. Ruiz Aguirre	Casilda Lasso de la Vega Martínez
Amaia de Sarachu Campos	
M. Josune Albizuri Irigoien	

Además de los profesores actúa también en esta comisión un representante de los alumnos de 2º Ciclo.

Comisión Electoral: Director, Secretario, un representante de los profesores (Josune Albizuri), un representante de los alumnos (María Fernanda Juma Michelena) y un representante del PAS (Germán Sáenz Plaza).

Comisión informática: Los componentes de esta comisión han sido: Jorge Virto y Luis M. Zupiria.

Encargada de Seminarios: Ainhoa Zarraga Alonso.

En síntesis, su cometido consiste en canalizar las peticiones de los profesores del Departamento en lo referente a invitaciones a profesores de otras Universidades (tanto nacionales como extranjeras), organizar y elaborar -junto con los representantes del resto de Departamentos involucrados- el calendario de seminarios y cursos monográficos.

5.2 Participación en órganos de la Facultad

Equipo decanal: Henar Díez Sánchez (Secretaria Académica) y Javier García Enríquez (Vicedecano de Ordenación Académica)

Junta de Facultad: M. Josune Albizuri Irigoien, José Manuel Zarzuelo Zarzosa, Josu Arteche González, Ana Martín Arroyuelos, Henar Díez Sánchez, Belén Castro Iñigo (hasta el 31/08/2024) y Javier García Enríquez (desde el 01/09/2024)

Comisión de Sede: Vicente Núñez Antón, M. Josune Albizuri Irigoien y Henar Díez Sánchez

Comisión de Euskara: Luis M. Zupiria Gorostidi

Tribunal de Compensaciones: M^a Araceli Garín Martín y Henar Díez Sánchez

Comisión Permanente de la Facultad: Josu Arteche González y Henar Díez Sánchez

Comisión de Calidad: Ana Martín Arroyuelos

Comisión de Igualdad: Pilar González Casimiro

Comisión de Ordenación Académica de la Sede: M^a Victoria Esteban González y Henar Díez Sánchez.

Comisión de Ordenación Académica de la Facultad: M^a Victoria Esteban González y Henar Díez Sánchez

Comisión de coordinación de 3º de GADE (Donostia): Marian Zubia Zubiaurre

Coordinadora Módulo Materias Básicas de la Facultad: Amaia de Sarachu Campos (curso 2023-2024) y Markel Epelde García (curso 2024-2025)

Coordinador Módulo Fundamentos de la Economía Aplicada en el Grado de Economía: Javier García Enríquez

Coordinador del Grado en Marketing: Luis María Zupiria Gorostidi (curso 2023-2024) y Ainhoa Oguiza Tovar (curso 2024-2025)

Coordinadora de módulo 3º y 4º de GADE (Vitoria): María Cristina González Morgado.

5.3 Participación en órganos de la UPV/EHU

Rectorado: Eva Ferreira García (Rectora)

Amaya Zárraga Castro, Delegada de la UPV/EHU en la Escuela Universitaria de Estudios Empresariales de la Cámara de Comercio, Industria, Servicios y Navegación de Bilbao

David Hoyos Ramos, Director de ehuGune - Compromiso e Impacto Social (dependiente del Vicerrectorado de Desarrollo Científico-Social y Transferencia)

Claustro Universitario: M^a Araceli Garín Martín y M. Josune Albizuri Irigoien

Comisión de Profesorado Universitario: Josune Albizuri Irigoien

Comisión de Investigación: Josu Arteche González

Miembros Temporales de la CUED: Javier García Enríquez, Juan Ignacio Modroño Herrán y Jesús Orbe Lizundia

Miembro Permanente de la CUED: M^a Victoria Esteban González

Miembro de la Junta del Campus de Bizkaia: Pilar González Casimiro

Miembro de la Comisión Técnica para la adaptación del Programa Docentiaz: M^a Victoria Esteban González

Directora del Instituto de Economía Pública: Pilar González Casimiro

6. Actividades diversas

Al margen de la actividad docente y científica ya citadas, los profesores del Departamento desarrollan otras actividades.

Albizuri Irigoién, M. Josune:

- o Evaluadora para las revistas:
Social Choice and Welfare
Mathematical Methods of Operational Research
International Journal of Game Theory
Games and Economic Behavior

Arteche González, Josu:

- o Evaluador para las revistas:
Journal of Econometrics
Portuguese Economic Journal
Journal of Time Series Analysis
Applied Economics
- o Editor Asociado de la revista *Econometrics and Statistics* desde 2020
- o Editor Asociado de la revista *Statistical Modelling* desde 2018
- o Director de la serie *Economía y Empresa* publicada por el Servicio Editorial de la UPV/EHU desde 2016

Esteban González, M^a Victoria:

- o Vocal académica del área de evaluación y acreditación universitaria de la Agencia de Calidad y Prospectiva Universitaria de Aragón
- o Vocal académica del área de evaluación y acreditación universitaria de la Agencia para la calidad Científica y Universitaria de Andalucía
- o Vocal académica del Comité de Evaluación del “Programa de evaluación externa de la actividad docente del profesorado universitario” de la Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla y León
- o Evaluadora de la Comisión Universitaria de Evaluación Docente en la 14^a Convocatoria del programa Docentiaz (curso 2023/2024)

García Enríquez, Javier:

- o Evaluador para las revistas:
Fisheries Research
Defence and Peace Economics
- o Evaluador de proyectos de investigación de excelencia para la National Science Center de Polonia

Garín Martín, M^a Araceli:

- o Evaluadora para las revistas:
TOP
Computers and Operations Research
European Journal of Operations Research
- o Evaluadora de proyectos de investigación para la Junta de Andalucía

Hoyos Ramos, David:

- o Evaluador de proyectos de investigación de excelencia para la National Science Center de Polonia
- o Evaluador para las revistas:
Environment and Development Economics
Research in Transport Economics
Energy Economics
Ecological Economics

Lasso de la Vega Martínez, Casilda:

- o Evaluadora para las revistas:
Journal of Public Economic Theory
Journal of Mathematical Economics
Review of Income and Wealth
Social Choice and Welfare
- o Editora asociada de la revista *Review of Income and Wealth* (desde 2019)
- o Vocal de la Comisión de Acreditación del Profesorado (ANECA)

López de Gámiz Zearra, Jone:

- o Premio de Investigación Matemática Vicent Caselles 2024 (Fundación BBVA y Real Sociedad Matemática Española)

Mariel Chladkova, Petr:

- o Evaluador para las revistas:
Journal of Choice Modelling
Resource and Energy Economics
- o Editor asociado de la revista *Journal of Choice Modelling* desde 2014
- o Fundador del “*A scientific network of researchers using Discrete Choice Modelling in the field of environmental valuation*” envecho.com

Modroño Herrán, Juan Ignacio:

- o Evaluador para la revista *Journal of Applied Statistics*

Moral Zuazo, M^a Paz

- o Evaluadora para las revistas:
Tourism Management

Núñez Antón, Vicente:

- o Presidente del Comité de Ciencias Sociales y Jurídicas II del Programa de Evaluación del Profesorado para la contratación (PEP) en la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA)
- o Editor coordinador de la revista *Statistical Modelling: an International Journal* desde 2017

Regúlez Castillo, Marta:

- o Miembro Comité editorial y científico de la revista RIDU: Revista d'Innovació Docent Universitaria
- o Evaluadora para las revistas:
RIDU. Revista d'Innovació Docent Universitària
Journal of Management and Business Education

Solà Osoro, María del Mar:

- o Evaluadora para las revistas:
Energy Efficiency
Journal of Psychology Studies
Applied Economics

Zarraga Alonso, Ainhoa:

- o Evaluadora para la Revista Galega de Economía
- o Evaluadora de proyectos de investigación para el National Science Center de Polonia
- o Evaluadora de proyectos de investigación para la Agencia Estatal de Investigación
- o Miembro del Consejo de Redacción de la Revista Galega de Economía

Zarzuelo Zarzosa, José Manuel:

- o Evaluador para las revistas:
Games and Economic Behavior
International Journal of Game Theory

Nombre	Teléfono	Dirección de correo electrónico
Albizuri Irigoien, Miren Iosune	94 601 3805	mj.albizuri@ehu.eus
Aramendía Ruiz, Miguel Ángel	94 601 3698	miguel.aramendia@ehu.eus
Arteche González, Josu	94 601 3852	josu.arteche@ehu.eus
Ascorbebeitia Bilbatua, Jone	94 601 3692	jone.ascorbebeitia@ehu.eus
Bárcena Ruiz, Mª Jesús	94 601 3841	mariajesus.barcena@ehu.eus
Barrenetxea Golzarri, Mikel	94 601 3807	mikel.barrenetxea@ehu.eus
Castro Iñigo, Mª Belén	94 601 3693	mariabelen.castro@ehu.eus
De Sarachu Campos, Amaia	94 601 3792	amaia.sarachu@ehu.eus
Díaz-Emparanza Herrero, Ignacio	94 601 3732	ignacio.diaz-emparanza@ehu.eus
Díez Sánchez, Mª Henar	94 601 7074	henar.diez@ehu.eus
Epelde García, Markel	94 601 7054	markel.epelde@ehu.eus
Esteban González, Mª Victoria	94 601 3847	mvictoria.esteban@ehu.eus
Fernández Macho, Fco. Javier	94 601 3729	javier.fernandezmacho@ehu.eus
Fernández Sainz, Ana	94 601 3736	ana.fernandez@ehu.eus
Ferreira García, Mª Eva	94 601 3739	eva.ferreira@ehu.eus
García Enríquez, Javier	94 601 7126	javier.garcia@ehu.eus
Garin Martín, Mª Araceli	94 601 3734	mariaaraceli.garin@ehu.eus
Goitisolo Lezama, Beatriz	94 601 3849	beatriz.goitisolo@ehu.eus
González Casimiro, Mª Pilar	94 601 3730	mariapilar.gonzalez@ehu.eus
González Morgado, Mª Cristina	94 601 7052	mariacristina.gonzalezm@ehu.eus
Gutiérrez López, Mª Esther	94 601 3690	mariaester.gutierrez@ehu.eus
Hoyos Ramos, David	94 601 7019	david.hoyos@ehu.eus
Lasso de la Vega, Casilda	94 601 3688	casilda.lassodelavega@ehu.eus
López de Gámiz Zearra, Jone	94 601 3807	jone.lopezdegamiz@ehu.eus
Madoz Mendioroz, Agueda	94 601 6357	agueda.madoz@ehu.eus
Mariel Chladkova, Petr	94 601 3848	petr.mariel@ehu.eus
Martín Arroyuelos, Ana Mª	94 601 3742	ana.martin@ehu.eus
Modroño Herrán, Juan Ignacio	94 601 3843	juan.modrono@ehu.eus
Moral Zuazo, Mª Paz	94 601 3846	mpaz.moral@ehu.eus
Murillo Arcos, Iñaki	94 601 3844	inaki.murillo@ehu.eus
Núñez Antón, Vicente	94 601 3749	vicente.nunezanton@ehu.eus
Oguiza Tobar, Ainhoa	94 601 7039	ainhoa.oguiza@ehu.eus
Orbe Lizundia, Jesús Mª	94 601 3842	jesus.orbe@ehu.eus
Orbe Mandaluniz, Susan	94 601 3845	susan.orbe@ehu.eus
Regúlez Castillo, Marta	94 601 3738	marta.regulez@ehu.eus
Rubio Peña, Jesús Angel	94 601 3826	jesusangel.rubio@ehu.eus
Ruiz Aguirre, Luis Mariano	94 601 3699	luismariano.ruiz@ehu.eus
Solà Osoro, María del Mar	94 601 3689	mariadelmar.sola@ehu.eus
Virto Moreno, Jorge	94 601 3851	jorge.virto@ehu.eus
Zarraga Alonso, Ainhoa	94 601 7033	ainhoa.zarraga@ehu.eus
Zárraga Castro, Mª Amaya	94 601 3741	amaya.zarraga@ehu.eus
Zarzuelo Zarzosa, José Manuel	94 601 3621	josemanuel.zarzuelo@ehu.eus
Zubia Zubiaurre, Marian	943 13 5794	marian.zubia@ehu.eus
Zupiria Gorostidi, Luis Mª	94 601 3810	luismaria.zupiria@ehu.eus