



PAMPLONA, 22 DE AGOSTO DE 2022

# CURRÍCULO DEL INVESTIGADOR

FRANCISCO DE ASÍS GALERA PERAL



Universidad  
de Navarra

## DATOS DEL INVESTIGADOR

### Datos de identificación del investigador

---

NOMBRE	Francisco de Asís
PRIMER APELLIDO	Galera
SEGUNDO APELLIDO	Peral
NACIONALIDAD	española
PAÍS DE NACIMIENTO	España
PROVINCIA	Almería
CIUDAD	Almería
EMAIL	fgalera@unav.es
FIRMA CIENTÍFICA PRINCIPAL	Galera, Francisco de Asís



## PRODUCCIÓN Y ACTIVIDAD CIENTÍFICA DEL INVESTIGADOR

### Resumen

PRODUCCIÓN/ACTIVIDAD	TIPO	NÚMERO
Producción investigadora	Publicaciones en Revistas	10
	Libros	2
	Capítulos de Libros	1
	Material Audiovisual	1
	Otras Publicaciones	7
	Aportaciones a Congresos	2
Actividad investigadora	Proyectos I+D+i y Ayudas	1
Actividad docente	Docencia impartida	54
Actividad formativa	Formación Universitaria - Doctor	1
Otros méritos	Participación en tribunales de Tesis	1

### Detalles

#### PUBLICACIONES EN REVISTAS

- Título del trabajo:** Consumer surplus bias and the welfare effects of price discrimination  
**Título de la revista:** JOURNAL OF REGULATORY ECONOMICS  
**ISSN:** 0922-680X  
**Volumen:** 55  
**Número:** 1  
**Página inicial-final:** 33 - 45  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2019  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/s11149-019-09376-x  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís; García-del-Barrio, P; Mendi, Pedro  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** ECONOMIA  
**Posición:** 221 de 371  
**Índice de Impacto:** 1.158  
**Cuartil:** 3º C
- Título del trabajo:** Quality differences, third-degree price discrimination, and welfare  
**Título de la revista:** ECONOMIC INQUIRY  
**ISSN:** 0095-2583  
**Volumen:** 55  
**Número:** 1  
**Página inicial-final:** 339 - 351  
**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2017

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1111/ecin.12368

**Autores:** Galera, Francisco de Asís; Mendi, Pedro; Molero, Juan Carlos

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ECONOMIA

**Posición:** 196 de 353

**Índice de Impacto:** 1.031

**Cuartil:** 3º C

**SJR**

**Categoría:** Business, Management and Accounting (miscellaneous)

**Posición:** 33 de 313

**Índice de Impacto:** 0.992

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** Economics and Econometrics

**Posición:** 161 de 613

**Índice de Impacto:** 0.992

**Cuartil:** 2º C

**3. Título del trabajo:** Seasonality, price discrimination, and welfare

**Título de la revista:** JOURNAL OF ECONOMICS

**ISSN:** 0931-8658

**Volumen:** 120

**Número:** 3

**Página inicial-final:** 269 - 277

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2017

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/s00712-016-0508-2

**Autores:** Galera, Francisco de Asís; Mendi, Pedro; Molero, Juan Carlos

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ECONOMIA

**Posición:** 198 de 353

**Índice de Impacto:** 1.027

**Cuartil:** 3º C

**SJR**

**Categoría:** Business, Management and Accounting (miscellaneous)

**Posición:** 94 de 313

**Índice de Impacto:** 0.434

**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** Economics and Econometrics

**Posición:** 290 de 613

**Índice de Impacto:** 0.434

**Cuartil:** 2º C

**4. Título del trabajo:** Examples of unit tax superiority for a price-discriminating monopolist

**Título de la revista:** INTERNATIONAL TAX AND PUBLIC FINANCE

**ISSN:** 0927-5940

**Volumen:** 23

**Número:** 1

**Página inicial-final:** 158 - 167

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2016

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/s10797-015-9353-4

**Autores:** Galera, Francisco de Asís; Álvarez, José Luis; Rodríguez, María Isabel

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ECONOMIA  
**Posición:** 241 de 347  
**Índice de Impacto:** 0.624  
**Cuartil:** 3º C

**SJR**

**Categoría:** Accounting  
**Posición:** 41 de 135  
**Índice de Impacto:** 0.902  
**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** Economics and Econometrics  
**Posición:** 183 de 609  
**Índice de Impacto:** 0.902  
**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** Finance  
**Posición:** 62 de 246  
**Índice de Impacto:** 0.902  
**Cuartil:** 2º C

5. **Título del trabajo:** The cost effect in third-degree price discrimination

**Título de la revista:** JOURNAL OF ECONOMICS

**ISSN:** 0931-8658

**Volumen:** 113

**Número:** 2

**Página inicial-final:** 175 - 186

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2014

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/s00712-013-0368-y

**Autores:** Galera, Francisco de Asís; Kinateder, Markus; Mendi, Pedro

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ECONOMIA  
**Posición:** 163 de 333  
**Índice de Impacto:** 0.893  
**Cuartil:** 2º C

**SJR**

**Categoría:** Economics and Econometrics  
**Posición:** 258 de 603  
**Índice de Impacto:** 0.528  
**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** Business, Management and Accounting (miscellaneous)  
**Posición:** 70 de 305  
**Índice de Impacto:** 0.528  
**Cuartil:** 1º C

6. **Título del trabajo:** Unit taxes and ad valorem taxes with vertically differentiated products

**Título de la revista:** APPLIED ECONOMICS LETTERS

**ISSN:** 1350-4851

**Volumen:** 21

**Número:** 17

**Página inicial-final:** 1221 - 1225

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2014

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1080/13504851.2014.920466

**Autores:** Galera, Francisco de Asís; Mendi, Pedro; Molero, Juan Carlos

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ECONOMIA

**Posición:** 285 de 333

**Índice de Impacto:** 0.303

**Cuartil:** 4º C

**SJR**

**Categoría:** Economics and Econometrics

**Posición:** 350 de 603

**Índice de Impacto:** 0.312

**Cuartil:** 3ºC

7. **Título del trabajo:** Excessive entry and the integer constraint with many firms: a note

**Título de la revista:** JOURNAL OF ECONOMICS

**ISSN:** 0931-8658

**Volumen:** 103

**Número:** 3

**Página inicial-final:** 271 - 287

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2011

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/s00712-010-0188-2

**Autores:** Galera, Francisco de Asís; Garcia-del-Barrio, P

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ECONOMIA

**Posición:** 195 de 320

**Índice de Impacto:** 0.581

**Cuartil:** 3º C

**SJR**

**Categoría:** Economics and Econometrics

**Posición:** 259 de 574

**Índice de Impacto:** 0.455

**Cuartil:** 2ºC

**Categoría:** Business, Management and Accounting (miscellaneous)

**Posición:** 70 de 310

**Índice de Impacto:** 0.455

**Cuartil:** 1ºC

8. **Título del trabajo:** Free entry and welfare with price discrimination

**Título de la revista:** ECONOMICS BULLETIN

**ISSN:** 1545-2921

**Volumen:** 31

**Número:** 4

**Página inicial-final:** 3268-3274

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2011

**Autores:** Galera, Francisco de Asís; Mendi, Pedro

**Rol del investigador:** Autor

**SJR**

**Categoría:** Economics, Econometrics and Finance (miscellaneous)

**Posición:** 114 de 260

**Índice de Impacto:** 0.216

**Cuartil:** 2ºC

9. **Título del trabajo:** Welfare and output in third-degree price discrimination: a note  
**Título de la revista:** INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ORGANIZATION  
**ISSN:** 0167-7187  
**Volumen:** 24  
**Número:** 3  
**Página inicial-final:** 605 - 611  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2006  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.ijindorg.2005.08.012  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís; Zaratiegui, Jesús M.  
**Rol del investigador:** Autor
- JCR**
- Categoría:** ECONOMIA
  - Posición:** 107 de 175
  - Índice de Impacto:** 0.562
  - Cuartil:** 3º C
- SJR**
- Categoría:** Aerospace Engineering
  - Posición:** 2 de 182
  - Índice de Impacto:** 1.482
  - Cuartil:** 1º C
- Categoría:** Industrial and Manufacturing Engineering
  - Posición:** 7 de 393
  - Índice de Impacto:** 1.482
  - Cuartil:** 1º C
- Categoría:** Industrial Relations
  - Posición:** 3 de 38
  - Índice de Impacto:** 1.482
  - Cuartil:** 1º C
- Categoría:** Strategy and Management
  - Posición:** 24 de 266
  - Índice de Impacto:** 1.482
  - Cuartil:** 1º C
10. **Título del trabajo:** Free to choose. A different answer to a known puzzle  
**Título de la revista:** APPLIED ECONOMICS LETTERS  
**ISSN:** 1350-4851  
**Volumen:** 11  
**Número:** 5  
**Página inicial-final:** 311 - 312  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2004  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1080/1350485042000221580  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís; Carrera Gómez, G.; Coto Millán, P.  
**Rol del investigador:** Autor
- JCR**
- Categoría:** ECONOMIA
  - Posición:** 165 de 172
  - Índice de Impacto:** 0.135
  - Cuartil:** 4º C
- SJR**

**Categoría:** Economics and Econometrics  
**Posición:** 245 de 384  
**Índice de Impacto:** 0.267  
**Cuartil:** 3<sup>o</sup>C

## LIBROS

- Título del libro:** Economía de la incertidumbre  
**Año publicación:** 1997  
**Editorial:** Newbook Ediciones  
**Localidad:** Pamplona  
**Ámbito editorial:** Nacional  
**País editorial:** España  
**Idioma:** Español  
**Número de páginas:** 221  
**ISBN:** 84-89648-47-6  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Autor
- Título del libro:** Modelos económicos de dinámica compleja  
**Año publicación:** 1992  
**Editorial:** Ediciones Internacionales Universitarias  
**Localidad:** Barcelona  
**Ámbito editorial:** Nacional  
**País editorial:** España  
**Idioma:** Español  
**Número de páginas:** 187  
**ISBN:** 84-87155-14-6  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Autor

## CAPÍTULOS DE LIBROS

- Título del capítulo:** Dynamic Adjustments in a Two-Sector Model  
**Título libro:** Essays on Microeconomics and Industrial Organisation  
**Autor de la obra completa:** Pablo Coto-Millán  
**Página inicial-final:** 183 - 191  
**Año publicación:** 2002  
**Editorial:** Physica-Verlag  
**Localidad:** Heidelberg  
**Ámbito de la editorial:** Internacional no UE  
**País:** Alemania  
**ISBN:** 3790813907  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís; Coto-Millán, P.  
**Rol del investigador:** Autor



## MATERIAL AUDIOVISUAL

1. **Título de la aportación:** Hello Modern Art! Capítulo 7: "Los Encuentros de Pamplona 72 y la Central de Cálculo"  
**Fecha:** 14/11/2012  
**Editorial:** Museo Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**Ámbito de la editorial:** Autonómica  
**País:** España  
**Entidad financiadora:** Universidad de Navarra  
**Idioma:** Español  
**Extensión:** 13'21"  
**Autores:** Chocarro, Carlos; Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Coautor

## OTRAS PUBLICACIONES

1. **Título de la aportación:** Free Entry and Welfare with Different Firms (No. 17/12) / School of Economics and Business Administration, University of Navarra.  
**Año publicación:** 2012  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís; Rodríguez, María Isabel; Molero, Juan Carlos  
**Rol del investigador:** Autor
2. **Título de la aportación:** Pigouvian Second Degree Price Discrimination and Taxes in a Monopoly: an Example of Unit Tax Superiority (No. 16/12) / School of Economics and Business Administration, University of Navarra.  
**Año publicación:** 2012  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís; Álvarez, José Luis; Rodríguez, María Isabel  
**Rol del investigador:** Autor
3. **Título de la aportación:** Technology Choice and Third Degree Price Discrimination in a Monopoly (No. 15/12) / School of Economics and Business Administration, University of Navarra.  
**Año publicación:** 2012  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís; Álvarez, José Luis; Molero, Juan Carlos  
**Rol del investigador:** Autor
4. **Título de la aportación:** Technology Choice and Unit vs Ad Valorem Tax (No. 18/12) / School of Economics and Business Administration, University of Navarra.  
**Idioma:** Inglés  
**Año publicación:** 2012  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís; Rodríguez, María Isabel; Molero, Juan Carlos  
**Rol del investigador:** Autor
5. **Título de la aportación:** Free entrance and social welfare. Explaining the causes of excessive entry bias (No. 05/05) / School of Economics and Business Administration. University of Navarra  
**Idioma:** Inglés  
**Año publicación:** 2005

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Galera, Francisco de Asís; Garcia-del-Barrio, P

**Rol del investigador:** Autor

6. **Título de la aportación:** A Competitive Market in Every Cournot Model / Working paper  
**Idioma:** Inglés  
**Año publicación:** 2003  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Autor
  
7. **Título de la aportación:** Welfare and Output in Third-Degree Price Discrimination: a Note / Faculty Working Papers  
**Idioma:** Inglés  
**Año publicación:** 2003  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís; Zaratiegui, Jesús M.  
**Rol del investigador:** Autor

#### APORTACIONES A CONGRESOS

1. **Título de la aportación:** Quality differences, third-degree price discrimination, and welfare  
**Denominación del evento:** Association of Southern-European Economic Theorists Conference  
**Localidad:** Granada  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 12/11/2015  
**Fecha Fin:** 14/11/2015  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís; Mendi, Pedro; Molero, Juan Carlos  
**Rol del investigador:** Coautor
  
2. **Título de la aportación:** Quality differences, third-degree price discrimination, and welfare  
**Denominación del evento:** XXX Jornadas de Economía Industrial  
**Localidad:** Alicante  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 03/09/2015  
**Fecha Fin:** 04/09/2015  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís; Mendi, Pedro; Molero, Juan Carlos  
**Rol del investigador:** Coautor

#### PROYECTOS I+D+I Y AYUDAS

1. **Título del proyecto:** Decentralization, fiscal discipline and institutions in Spain  
**Código según financiadora:** PIUNA P22009-08  
**Fecha inicio:** 01/09/2009  
**Fecha fin:** 01/08/2012  
**Cuantía concedida:** 5960  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €

**Ámbito:** Autonómica

**Entidades participantes:** Fundación Universitaria de Navarra - Universidad - España

**Número de investigadores participantes:** 4

**Investigador Coordinador:** Rodríguez, María Isabel

**Rol del investigador:** Investigador

## DOCENCIA IMPARTIDA

- 1. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Machine Learning (F. Económicas)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 60  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 13  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 73  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.ADE+Data A.b-20, Gr.Eco+Data A.b-20  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 01/09/2022  
**Fecha fin:** 28/11/2022  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
- 2. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Matemáticas Discretas\_20 (F. Económicas)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 30  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 11  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 41  
**Nº de créditos de la asignatura:** 3.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.ADE bilingüe-13, Gr.ADE+Data A.b-20, Gr.ADE+Dir.Empr-20, Gr.ADE+Finan.b-20, Gr.ADE+GenMan.b-20, Gr.ADE+Innov.b-20, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+DN(b)-20, Gr.EC ADE+DcN-20, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Eco+DN(b)-20, Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.Eco+Data A.b-20, Gr.Eco+Governan-13, Gr.Eco+Int.Ec.b-20, Gr.Eco+Lead.b-20, Gr.Economía bil-13, PI-Económicas-19  
**Curso:** 2  
**Fecha Inicio:** 01/09/2022  
**Fecha fin:** 28/11/2022  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
- 3. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Research Seminars (MEF)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 3  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 3  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Ec.Finanz.-12  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 01/09/2022  
**Fecha fin:** 30/06/2023  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente

4. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Machine Learning (MBDS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Escuela de Ingeniería  
**Nº horas teóricas:** 5  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 5  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Big Data-19  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 10/01/2022  
**Fecha fin:** 30/06/2022  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** San Sebastián  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
5. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Microeconomía: teoría y política A (F. ECONÓMICAS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 10  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 10  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+Dch-09, PI-Económicas-19  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 10/01/2022  
**Fecha fin:** 30/06/2022  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís

**Rol del investigador:** Docente

6. **Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Machine Learning (F. Económicas)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 60  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 13  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 73  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.ADE bilingüe-13, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.Eco+Governan-13, Gr.Economía bil-13, Gr.Rel.Intern.-15, PI-Económicas-19  
**Curso:** 4  
**Fecha Inicio:** 01/09/2021  
**Fecha fin:** 29/11/2021  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
7. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Microeconomics (Gr. Filosofía, Política y Economía)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 60  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 70  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Filo.Pol.Eco-18  
**Curso:** 2  
**Fecha Inicio:** 01/09/2021  
**Fecha fin:** 29/11/2021  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
8. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Research Seminars (MEF)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 3  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 3  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Ec.Finanz.-12  
**Curso:** 1

**Fecha Inicio:** 01/09/2021  
**Fecha fin:** 30/06/2022  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente

9. **Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Análisis Económico de Industrias (F.ECONÓMICAS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 27  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 27  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.ADE bilingüe-13, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.Eco+Governan-13, Gr.Economía bil-13, PI-Económicas-19  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 11/01/2021  
**Fecha fin:** 30/06/2021  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
10. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Machine Learning (MBDS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Escuela de Ingeniería  
**Nº horas teóricas:** 5  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 5  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Big Data-19  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 11/01/2021  
**Fecha fin:** 30/06/2021  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** San Sebastián  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
11. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Microeconomía: teoría y política A (F. ECONÓMICAS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 60  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 30  
**Nº horas clínicas:** 0

**Nº horas totales:** 90  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+Dch-09, PI-Económicas-19  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 11/01/2021  
**Fecha fin:** 30/06/2021  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente

12. **Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Machine Learning (F. Económicas)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 60  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 20  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 80  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.ADE bilingüe-13, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.Eco+Governan-13, Gr.Economía bil-13, Gr.Rel.Intern.-15, PI-Económicas-19  
**Curso:** 4  
**Fecha Inicio:** 01/09/2020  
**Fecha fin:** 30/11/2020  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
13. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Research Seminars (MEF)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 3  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 3  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Ec.Finanz.-12  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 01/09/2020  
**Fecha fin:** 30/06/2021  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
14. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Empresa)

**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 5  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 5  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+Dch-09  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 01/09/2020  
**Fecha fin:** 30/06/2021  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente

15. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Empresa)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 5  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 5  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.ADE bilingüe-13, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+Dch-09  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 01/09/2020  
**Fecha fin:** 30/06/2021  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
16. **Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Machine Learning (F. Económicas)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 60  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 20  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 80  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.ADE bilingüe-13, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.Eco+Governan-13, Gr.Economía bil-13, Gr.Rel.Intern.-15, PI-Económicas-19  
**Curso:** 4  
**Fecha Inicio:** 06/01/2020  
**Fecha fin:** 27/06/2020  
**Idioma:** Inglés



**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente

17. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Machine Learning (MBDS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Instituto Cultura y Sociedad  
**Nº horas teóricas:** 5  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 5  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Big Data-19  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 06/01/2020  
**Fecha fin:** 27/06/2020  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
18. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Microeconomía: teoría y política A (F. ECONÓMICAS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 60  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 30  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 90  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+Dch-09, PI-Económicas-19  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 06/01/2020  
**Fecha fin:** 27/06/2020  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
19. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Research Seminars (MEF)  
**Tipo de Docencia:** Práctica (Aula Problemas)  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 3  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 3  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Ec.Finanz.-12

**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 02/09/2019  
**Fecha fin:** 27/06/2020  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente

20. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** TFM (MBDS)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Instituto Cultura y Sociedad  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 30  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 30  
**Nº de créditos de la asignatura:** 18.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Mást.Big Data-19  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 02/09/2019  
**Fecha fin:** 27/06/2020  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
21. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Economía)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 10  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Economía-09  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 02/09/2019  
**Fecha fin:** 27/06/2020  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
22. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Economía)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0

**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 10  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.EC Econ+Dch-09, Gr.Eco+Governan-13, Gr.Economía bil-13, Gr.Economía-09  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 02/09/2019  
**Fecha fin:** 27/06/2020  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente

- 23. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Análisis Económico de Industrias (F.ECONÓMICAS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 48  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 25  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 73  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.ADE bilingüe-13, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.EC Econ+Dch-09, Gr.Economía bil-13, Gr.Economía-09  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 07/01/2019  
**Fecha fin:** 31/07/2019  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
- 24. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Machine Learning (Big Data)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Instituto Cultura y Sociedad  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 2  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Prog.Esp.Big Da-17  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 07/01/2019  
**Fecha fin:** 31/07/2019  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente

25. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Microeconomía: teoría y política A (F. ECONÓMICAS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 60  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 30  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 90  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.Eco+Governan-13  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 07/01/2019  
**Fecha fin:** 31/07/2019  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
26. **Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Machine Learning (F. Económicas)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 45  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 20  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 65  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.ADE bilingüe-13, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.EC Econ+Dch-09, Gr.Eco+Governan-13, Gr.Economía bil-13, Gr.Economía-09, Gr.Rel.Intern.-15  
**Curso:** 4  
**Fecha Inicio:** 03/09/2018  
**Fecha fin:** 30/11/2018  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
27. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Economía)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 15  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 15  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Economía-09  
**Curso:** 6

**Fecha Inicio:** 03/09/2018  
**Fecha fin:** 31/07/2019  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente

- 28. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Economía)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 15  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 15  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.EC Econ+Dch-09, Gr.Eco+Governan-13, Gr.Economía bil-13, Gr.Economía-09  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 03/09/2018  
**Fecha fin:** 31/07/2019  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
- 29. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Análisis Económico de Industrias (F.ECONÓMICAS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 27  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 15  
**Nº horas totales:** 42  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.ADE bilingüe-13, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.EC Econ+Dch-09, Gr.Economía bil-13, Gr.Economía-09  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 08/01/2018  
**Fecha fin:** 30/06/2018  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
- 30. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Machine Learning (F. Económicas)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 45  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 20

**Nº horas totales:** 65

**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0

**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Gr.ADE bilingüe-13, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.EC Econ+Dch-09, Gr.Economía bil-13, Gr.Economía-09

**Curso:** 3

**Fecha Inicio:** 08/01/2018

**Fecha fin:** 30/06/2018

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Galera, Francisco de Asís

**Rol del investigador:** Docente

**31. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Microeconomía: teoría y política A (F. ECONÓMICAS)

**Tipo de Docencia:** Teórica presencial

**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

**Nº horas teóricas:** 60

**Nº horas prácticas:** 0

**Nº horas tutorías / otros:** 30

**Nº horas totales:** 90

**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0

**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+Dch-09

**Curso:** 3

**Fecha Inicio:** 08/01/2018

**Fecha fin:** 30/06/2018

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Galera, Francisco de Asís

**Rol del investigador:** Docente

**32. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Trabajo fin de Grado (Eco bilingüe + Gov)

**Tipo de Docencia:** Otros

**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

**Nº horas teóricas:** 0

**Nº horas prácticas:** 0

**Nº horas tutorías / otros:** 5

**Nº horas clínicas:** 0

**Nº horas totales:** 5

**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0

**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Gr.Eco+Governan-13

**Curso:** 5

**Fecha Inicio:** 08/01/2018

**Fecha fin:** 30/06/2018

**Idioma:** Español

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Galera, Francisco de Asís

**Rol del investigador:** Docente

**33. Tipo de Asignatura:** Optativa

**Asignatura:** Machine Learning (F. Económicas)

**Tipo de Docencia:** Teórica presencial

**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

**Nº horas teóricas:** 45  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 20  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 65  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.ADE bilingüe-13, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.EC Econ+Dch-09, Gr.Eco+Governan-13, Gr.Economía bil-13, Gr.Economía-09  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 04/09/2017  
**Fecha fin:** 27/11/2017  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente

- 34. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Economía)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 5  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 5  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.EC Econ+Dch-09, Gr.Economía bil-13, Gr.Economía-09  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 04/09/2017  
**Fecha fin:** 30/06/2018  
**Idioma:** Español  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
- 35. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Economía)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 5  
**Nº horas clínicas:** 0  
**Nº horas totales:** 5  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Economía-09  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 04/09/2017  
**Fecha fin:** 30/06/2018  
**Idioma:** Inglés  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España

**Autores:** Galera, Francisco de Asís

**Rol del investigador:** Docente

- 36. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Microeconomía: teoría y política A (F. ECONÓMICAS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 60  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 20  
**Nº horas totales:** 80  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+Dch-09  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 09/01/2017  
**Fecha fin:** 30/06/2017  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
- 37. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Análisis Económico de Industrias (F.ECONÓMICAS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 60  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 60  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.ADE bilingüe-13, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.EC Econ+Dch-09, Gr.Economía bil-13, Gr.Economía-09, Gr.Economía-09  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 11/01/2016  
**Fecha fin:** 30/06/2016  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
- 38. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Microeconomía: teoría y política A (F. ECONÓMICAS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 60  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 60  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Econ+Dch-09, Gr.Economía-09  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 11/01/2016  
**Fecha fin:** 30/06/2016  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España



**Autores:** Galera, Francisco de Asís

**Rol del investigador:** Docente

- 39. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Organización Industrial (F. ECONÓMICAS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 45  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 15  
**Nº horas totales:** 60  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.EC Econ+Dch-09, Gr.Economía bil-13, Gr.Economía-09, Gr.Economía-09  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 01/09/2015  
**Fecha fin:** 30/11/2015  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
- 40. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Economía)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 10  
**Nº horas totales:** 10  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.EC Econ+Dch-09, Gr.EC Econ+Dch-09, Gr.Economía-09, Gr.Economía-09  
**Curso:** 6  
**Fecha Inicio:** 01/09/2015  
**Fecha fin:** 30/06/2016  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
- 41. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Análisis Económico de Industrias (F.ECONÓMICAS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 45  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 15  
**Nº horas totales:** 60  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** EC Econ.+Dcho.b-05, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.EC Econ+Dch-09, Gr.Economía-09, Gr.Economía-09  
**Curso:** 5  
**Fecha Inicio:** 08/01/2015

**Fecha fin:** 30/06/2015  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente

- 42. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Microeconomía: teoría y política A (F. ECONÓMICAS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 60  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 15  
**Nº horas totales:** 75  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.Economía-09  
**Curso:** 2  
**Fecha Inicio:** 08/01/2015  
**Fecha fin:** 30/06/2015  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
- 43. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Microeconomía: teoría y política B (F. ECONÓMICAS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 60  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 15  
**Nº horas totales:** 75  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Econ+Dch-09  
**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 08/01/2015  
**Fecha fin:** 30/06/2015  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
- 44. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Análisis Económico de Industrias (F.ECONÓMICAS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 45  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 15  
**Nº horas totales:** 60  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Adm.Empresas-96, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.EC Econ+Dch-09, Gr.Economía-09

**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 06/01/2014  
**Fecha fin:** 28/06/2014  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente

45. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Cálculo II A (F. ECONÓMICAS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 24  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 24  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.Economía-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 06/01/2014  
**Fecha fin:** 28/06/2014  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
46. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Cálculo II B (F. ECONÓMICAS)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 24  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 4  
**Nº horas totales:** 28  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Econ+Dch-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 06/01/2014  
**Fecha fin:** 28/06/2014  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
47. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Cálculo II C (F.Económicas)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 24  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 24  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Art.L.-Bridge Pro, Gr.ADE bilingüe-13, Gr.Adm.Dir.Empr-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 06/01/2014

**Fecha fin:** 28/06/2014  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente

- 48. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Cálculo II D (F.Económicas)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 24  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 24  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Art.L.-Bridge Pro, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC Econ+D(b)-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 06/01/2014  
**Fecha fin:** 28/06/2014  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
- 49. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Cálculo II E (F.Económicas)  
**Tipo de Docencia:** Teórica presencial  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 24  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 24  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Art.L.-Bridge Pro, Gr.Eco+Governan-13, Gr.Economía bil-13, Gr.Economía-09  
**Curso:** 1  
**Fecha Inicio:** 06/01/2014  
**Fecha fin:** 28/06/2014  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente
- 50. Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Economía)  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas totales:** 0  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Economía-09, Gr.Economía-09  
**Curso:** 4  
**Fecha Inicio:** 06/01/2014  
**Fecha fin:** 28/06/2014  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España

**Autores:** Galera, Francisco de Asís

**Rol del investigador:** Docente

**51. Tipo de Asignatura:** Troncal

**Asignatura:** Análisis Económico de Industrias (F.ECONÓMICAS)

**Tipo de Docencia:** Teórica presencial

**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

**Nº horas teóricas:** 45

**Nº horas prácticas:** 0

**Nº horas tutorías / otros:** 15

**Nº horas totales:** 60

**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0

**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Adm.Empresas-96, Adm.Empresas-96, Adm.Empresas-96, EC Econ.+Dcho.-00, EC Econ.+Dcho.-00, EC Econ.+Dcho.-00, EC Econ.+Dcho.b-05, EC Econ.+Dcho.b-05, EC Econ.+Dcho.b-05, EC LADE+Dcho.-00, EC LADE+Dcho.-00, EC LADE+Dcho.-00, EC LADE+Dcho.b.-05, EC LADE+Dcho.b.-05, EC LADE+Dcho.b.-05, Economía-96, Economía-96, Economía-96, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.Economía-09, Gr.Economía-09

**Curso:** 5

**Fecha Inicio:** 07/01/2013

**Fecha fin:** 29/06/2013

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Galera, Francisco de Asís

**Rol del investigador:** Docente

**52. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Microeconomía: teoría y política A (F. ECONÓMICAS)

**Tipo de Docencia:** Teórica presencial

**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

**Nº horas teóricas:** 60

**Nº horas prácticas:** 0

**Nº horas tutorías / otros:** 15

**Nº horas totales:** 75

**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0

**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.EC Econ+Dch-09, Gr.Economía-09

**Curso:** 3

**Fecha Inicio:** 07/01/2013

**Fecha fin:** 29/06/2013

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Autores:** Galera, Francisco de Asís

**Rol del investigador:** Docente

**53. Tipo de Asignatura:** Obligatoria

**Asignatura:** Microeconomía: teoría y política B (F. ECONÓMICAS)

**Tipo de Docencia:** Teórica presencial

**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

**Nº horas teóricas:** 60

**Nº horas prácticas:** 0

**Nº horas tutorías / otros:** 15

**Nº horas totales:** 75

**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0

**Modalidad:** Docencia oficial

**Grado/Postgrado:** Gr.Adm.Dir.Empr-09, Gr.EC ADE+D.(b)-09, Gr.EC ADE+Dch-09, Gr.EC Econ+D(b)-09, Gr.EC Econ+Dch-09, Gr.Economía-09

**Curso:** 3  
**Fecha Inicio:** 07/01/2013  
**Fecha fin:** 29/06/2013  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente

54. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria  
**Asignatura:** Trabajo Fin de Grado (Economía)  
**Tipo de Docencia:** Otros  
**Centro Docente:** Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales  
**Nº horas teóricas:** 0  
**Nº horas prácticas:** 0  
**Nº horas tutorías / otros:** 15  
**Nº horas totales:** 15  
**Nº de créditos de la asignatura:** 6.0  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Grado/Postgrado:** Gr.Economía-09, Gr.Economía-09  
**Curso:** 4  
**Fecha Inicio:** 07/01/2013  
**Fecha fin:** 29/06/2013  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Autores:** Galera, Francisco de Asís  
**Rol del investigador:** Docente

FORMACIÓN UNIVERSITARIA  
DOCTOR

1. **Nombre del título:** Programa Oficial de Doctorado en Ciencias Económicas y Empresariales  
**Título de tesis:** Modelos económicos de dinámica compleja.  
**Calificación obtenida:** Apto  
**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra  
**Tipo de Entidad:** Universidad  
**Nombre del director de tesis:** Sánchez Molinero, José Miguel  
**Fecha de defensa de tesis:** 01/10/1991  
**Premio extraordinario:** No  
**Doctorado Europeo/Internacional:** No  
**Fecha Expedición:** 16/12/1991  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Rol del investigador:** Doctorando

PARTICIPACIÓN EN TRIBUNALES DE TESIS

1. **Título:** Consequences of Terrorism on Oil and Tourism Industry through Frequency and Time Frequency Domain  
**Doctorando:** Enrique Cristóbal Santamaría  
**Programa de Doctorado:** Universidad de Navarra  
**Idioma:** Inglés

**Fecha de lectura:** 30/05/2018  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Mención de calidad del programa:** No  
**Doctorado Europeo/Internacional:** No  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Rol del investigador:** Tribunal