

ECONOMIA

Los estudios de economía vasca: un artículo de síntesis (1992-1993)

M.^a Carmen Echebarría Miguel*

1. Introducción

No es propósito de estas páginas analizar el contenido ni el carácter científico de los estudios sobre economía vasca, ni tampoco dónde, cuándo y cómo estos estudios adquieren los rasgos que definen a toda disciplina científica. Simplemente se pretende exponer una serie de consideraciones referentes al continente o envoltorio de algunos de los trabajos que en el ámbito de la economía vasca se han realizado en el transcurso de los años 1992 y 1993, y que, recopilados y ordenados, han dado lugar a una documentación bibliográfica, cuyos aspectos más destacados presentamos en esta nota.

Los estudios de documentación bibliográfica sobre la temática que define el marco de análisis de la economía vasca han sido hasta la fecha, escasos. Las circunstancias que pueden explicar este hecho son, sin duda, múltiples y variadas. A este respecto, y sin estar en nuestro ánimo agotar el abanico de posibles explicaciones, cabe señalar lo que podríamos considerar un factor estructural, como es la relativamente reciente nueva configuración política del Estado: el Estado de las Autonomías, que institucional, administrativa y económicamente tiene a la región como sujeto principal de la elaboración y ejecución de la política económica.

En este esquema, encontramos argumentos que señalan la conveniencia y necesidad de ordenar, de una manera sistemática y continuada, todo tipo de información relacionada con la actividad económica del País Vasco. Por un lado, porque como comenta Hernández (1988), resulta un conocimiento de interés muy generalizado, por ser útil, en primer lugar, a los especialistas, pero también resulta valiosa para los políticos, los dirigentes de las sociedades y empresarios, es decir, se trata de una información con una gran masa de posibles usuarios. Por otro, no hay que olvidar que la transferencia de información -que comprende la recogida, almacenamiento, tratamiento y difusión- constituye, en palabras de Hernández (1988), "uno de los primeros recursos, de importancia nacional e internacional, sin el cual no puede lograrse el desarrollo socioeconómico de los países".

2. Estructura y contenido

La estructura que se ha dado a la documentación bibliográfica sobre economía vasca (años 1992 y 1993), correspondiente a trabajos publicados en revistas de carácter científico

* Dpto. Economía Aplicada. Universidad del País Vasco.

(ver Anexo), responde al sistema de clasificación utilizado por el "Journal of Economic Literature" de la American Economic Association. De este modo, la bibliografía se presenta clasificada por materias y dentro de cada apartado los asientos bibliográficos se ordenan alfabéticamente por autor. Asimismo, aclarar que muchos de los trabajos referenciados han sido incluidos en varios apartados de materias, dada su complejidad temática.

En lo que concierne al contenido de los trabajos reseñados en esta bibliografía, la observación de la misma, nos permite efectuar, entre otras, las siguientes reflexiones. De una parte, por lo que atañe a las materias consideradas en el índice general utilizado para la ordenación de la bibliografía, se aprecian como hechos más destacados, en primer lugar, el elevado número de trabajos que tienen como objeto de análisis las cuestiones referidas a organización industrial, cambio tecnológico y estudios industriales, así como los relativos a la teoría monetaria y fiscal e instituciones.

Las razones que pueden explicar el interés que los estudiosos de la economía vasca vienen mostrando hacia estas parcelas de la realidad económica son múltiples y diversas. Aunque sin duda, la necesidad que tienen los responsables de la política económica de conocer el comportamiento del sector industrial y su nivel tecnológico, así como la evolución de variables tan significativas como puedan ser la política monetaria y fiscal, se encuentra en un lugar destacado del conjunto de factores que justifican la abundancia de este tipo de estudios.

El segundo rasgo a resaltar de esta documentación bibliográfica, por lo que afecta a su estructura temática, es la distancia que existe entre la bibliografía referida a cuestiones de carácter tecnológico-industrial e incluso monetarias y fiscales y las materias que ocupan el segundo lugar en el orden del conjunto de los nueve capítulos considerados, que abordan los aspectos cuantitativos y los de crecimiento económico. Los demás epígrafes que figuran en el índice de materias, se encuentran representados a unos niveles aún inferiores.

La presencia de estos desequilibrios entre las diferentes materias consideradas sólo parcialmente pueden encontrar elementos que los justifiquen. En este sentido, cabe señalar cómo el enfoque cuantitativo y operativo, que ha caracterizado y caracteriza a una gran parte de las líneas de investigación del análisis económico, ha propiciado el subdesarrollo que se advierte en otros campos. Además, no podemos ocultar que la parquedad con que son transitadas determinadas parcelas de la economía es debida, básicamente, a la falta de datos relativos a la realidad que se trata de conocer.

En último término, y con independencia de cuáles sean las razones que puedan explicar las diferencias que se advierten en el tratamiento que, por parte de los estudiosos de la economía vasca, se viene dando a los diferentes temas, parece oportuno señalar, a la luz de esta documentación bibliográfica, que resulta imprescindible orientar un mayor número de investigaciones hacia el estudio de actividades y/o problemáticas que claramente vienen siendo insuficientemente consideradas y que, sin embargo, tienen y tendrán, en un futuro próximo una influencia decisiva en el devenir social y económico de nuestra región. Cuestiones, como las vinculadas a la investigación y tecnología, recursos naturales y humanos, desequilibrios territoriales, infraestructuras y mercados de trabajo, entre otras, aparecen con escasa entidad en el conjunto de esta documentación bibliográfica.

La presencia de nuevos problemas fruto de cambios estructurales y de la dinámica económica que se viene observando en los últimos años, hace necesario, en palabras de Hernández (1988) "que los estudios de economía vasca puedan asegurar un equilibrio entre las nuevas tendencias que aparecen y el conjunto de métodos y teorías disponibles para poder estudiarlas". Equilibrio que, por lo que afecta a nuestro país, quizás resulte más difícil de lo-

grar, dado las notorias diferencias que se observan en el tratamiento recibido por los distintos temas y, sobre todo, por la reducida presencia bibliográfica que tienen muchas de las cuestiones de las que en la actualidad constituyen el núcleo de las "olas de interés científico" de una economía a nivel internacional.

3. A modo de conclusión

La documentación bibliográfica que estamos reseñando nos ha permitido, por un lado, conocer las dificultades que un trabajo de esta índole conlleva y, por otro, comprobar la importancia de la existencia de este tipo de estudios, dado que con ellos se colabora a introducir elementos de racionalidad y transparencia en el espeso y desordenado campo del conocimiento científico, a la vez que resulta estimable la ayuda que puede aportar al amplio y variado conjunto de potenciales usuarios.

Por último, en cuanto a los resultados propios de esta investigación, conviene resaltar la acusada inclinación que manifiestan los estudiosos de la economía vasca por determinadas parcelas de ésta, así como la conveniencia de incrementar el tránsito por una serie de líneas de investigación que, en un inmediato futuro se encontrarán en la cima del interés científico y social.

Referencias

HERNANDEZ ARMENTEROS, J. (1988): "Los estudios de economía regional en España (1975-1985)". *Papeles de Economía Española*, n.º 35, págs. 424-433.

PULGAR, F. (1992): "Bibliografía sobre economía vasca". *Ekonomiaz*, n.º 24, 3.º trimestre, págs. 375-410.

Anexo

INDICE GENERAL DE MATERIAS

000 ECONOMIA GENERAL; TEORIA; HISTORIA; SISTEMAS

010 Economía General

020 Teoría Económica General

030 Historia del Pensamiento Económico; Metodología

040 Historia Económica

050 Sistemas Económicos

100 CRECIMIENTO ECONOMICO; DESARROLLO; PLANIFICACION; FLUCTUACIONES

110 Crecimiento económico; desarrollo; teoría y política de la planificación

120 Estudios por países

130 Fluctuaciones económicas; predicción; estabilización; inflación

200 ECONOMIA CUANTITATIVA, METODOS Y DATOS

210 Métodos y modelos econométricos, estadísticos y matemáticos

220 Datos y análisis estadísticos económicos y sociales

300 TEORIA MONETARIA Y FISCAL E INSTITUCIONES

310 Teoría monetaria y financiera e instituciones

320 Teoría y política fiscal; hacienda pública

400 ECONOMIA INTERNACIONAL

- 410 Teoría del comercio internacional
- 420 Relaciones comerciales; política comercial; integración económica internacional
- 430 Finanzas internacionales
- 440 Inversión internacional y ayuda exterior

500 ADMINISTRACION; FINANCIACION DE LA EMPRESA; MARKETING; CONTABILIDAD

- 510 Administración
- 520 Finanzas e inversiones empresariales
- 530 Marketing
- 540 Contabilidad

600 ORGANIZACION INDUSTRIAL; CAMBIO TECNOLOGICO Y ESTUDIOS INDUSTRIALES

- 610 Organización y política industrial
- 620 Economía del cambio tecnológico
- 630 Estudios industriales
- 635 Economía de servicios
- 640 Capacidad económica

700 AGRICULTURA; RECURSOS NATURALES

- 710 Agricultura
- 720 Recursos naturales
- 730 Geografía económica

800 RECURSOS HUMANOS; TRABAJO; POBLACION

- 810 Formación y asignación de la fuerza de trabajo y oferta de mano de obra
- 820 Mercado de trabajo; política laboral
- 830 Sindicatos; negociación colectiva; relaciones laborales
- 840 Economía de la población
- 850 Capital humano; valor de la vida humana

900 PROGRAMAS DE BIENESTAR; ECONOMIA DE CONSUMO; ECONOMIA REGIONAL Y URBANA

- 910 Bienestar; salud y educación
- 920 Economía de consumo
- 930 Economía urbana
- 940 Economía regional

Bibliografía sobre Economía Vasca 1992-1993

000 ECONOMIA GENERAL; TEORIA; HISTORIA; SISTEMAS

020 Teoría Económica general

CAMARERO, Raúl, HERRERO, Octavio y ZUBIRI, Ignacio: "La medición de la inequidad horizontal: teoría y una aplicación al caso de Vizcaya". *Investigaciones Económicas*, Vol. XVII (2) - Mayo 1993. págs. 333-362.

100 CRECIMIENTO ECONOMICO; DESARROLLO; PLANIFICACION; FLUCTUACIONES

110 Crecimiento; desarrollo; teoría y política de la planificación

ALAEZ ALLER, Ricardo y BILBAO UBILLOS, Javier: "Una aproximación teórica a la actuación económica del Gobierno Vasco". *Ekonomiaz*, n.º 25, 1.º cuatrimestre 1993, págs. 186-205.

DPTO. DE SANIDAD. GOBIERNO VASCO: "Plan estratégico del sistema vasco de salud". *Ekonomiaz*, n.º 25, 1.º cuatrimestre 1993, págs. 118-143.

GALLASTEGUI, M. Carmen: "La política económica del Gobierno Central y su incidencia en el País Vasco". *Ekonomiaz*, n.º 24, 3.º cuatrimestre 1992, págs. 194-215.

POMES, Javier: "Navarra en la situación económica actual". *Papeles de Economía Española. Suplementos del Sistema Financiero*, n.º 43, 1993, págs. 9-12.

RAPUN GARATE, Manuel: "La economía de Navarra a comienzos de los 90". *Papeles de Economía Española*, n.º 51, 1992, págs. 346-358.

RAPUN, Manuel: "Expansión y crisis de la economía de Navarra". *Papeles de Economía Española*, n.º 55, 1993, págs. 300-314.

VELASCO BARROETABEÑA, Roberto: "Declive industrial y desesperanza en la economía vasca". *Papeles de Economía Española*, n.º 51, 1992, págs. 359-372.

VELASCO, Roberto: "Desafíos actuales de la economía vasca". *Papeles de Economía Española*, n.º 55, 1993, págs. 315-331.

130 Fluctuaciones económicas; predicción; estabilización; inflación

BENGOECHEA, Juan: "Perspectivas bancarias ante la unión económica y monetaria. Una aproximación al caso de la Comunidad Autónoma Vasca". *Ekonomiaz*, n.º 24, 3.º cuatrimestre 1992, págs. 228-235.

200 ECONOMIA CUANTITATIVA, METODOS Y DATOS

210 Métodos y modelos econométricos, estadísticos y matemáticos

GARDEAZABAL, Javier y REGULEZ, Marta: "Participación femenina y empleo en la Comunidad Autónoma del País Vasco". *Ekonomiaz*, n.º 22, 1.º cuatrimestre 1992, págs. 333-370.

MAULEON, Ana C.: "Evaluación del Parlamento Vasco (1990-1994): Una aplicación de la teoría de juegos". *Ekonomiaz*, n.º 25, 1.º cuatrimestre 1993, págs. 166-185.

MUGURUZA GOIRI, Juan Antonio: "Estimación de los costes laborales unitarios de la industria de la CAPV en el período 1985-1989. Una nota metodológica". *Koiventuraz. Boletín de Coyuntura Económica Vasca*, n.º 1, 1.º trimestre 1992, págs. 117-126.

MUGURUZA GOIRI, Juan Antonio: "La competitividad precio de la industria vasca en el marco de tipos de cambio cuasifijos. La devaluación ¿una excepción?". *Koiventuraz. Boletín de Coyuntura Económica Vasca*, n.º 5, 1.º trimestre 1993, págs. 99-116.

PRADO, Cristina y ESCALADA, José Miguel: "Encuesta coyuntural de la construcción de Euzkadi: Metodología y resultados". *Koiventuraz. Boletín de Coyuntura Económica Vasca*, n.º 3, 3.º trimestre 1992, págs. 123-140.

220 Datos y análisis estadísticos, económicos y sociales

- ALBERDI LARIZGOITIA, Alberto y SASIGAIN, Francisco Javier: "Coste y productividad del trabajo en la industria vasca: estudio comparado con España y la Comunidad Económica Europea". *Ekonomiaz*, n.º 23, 2.º cuatrimestre 1992, págs. 321-369.
- ARCENAGA MORALES, Antonio, A.: "La actividad inventiva e innovadora en el País Vasco a través de las actividades de patentamiento: datos estadísticos y algunas referencias sobre sus sectores industriales y empresas". *Ekonomiaz*, n.º 23, 2.º cuatrimestre 1992, págs. 34-69.
- BETOLAZA SAN MIGUEL, Jon Iñaki: "Instrumentos para el análisis económico de la sanidad vasca". *Ekonomiaz*, n.º 25, 1.º cuatrimestre 1993, págs. 24-57.
- GONZALEZ, Juan Carlos, MUGURUZA, Juan Antonio y VITORICA, Ana Isabel: "La competitividad de la economía vasca: una propuesta para su análisis coyuntural". *Koijunturaz. Boletín de Coyuntura Económica Vasca*, n.º 5, 1.º trimestre 1993, págs. 79-98.

300 TEORIA MONETARIA Y FISCAL E INSTITUCIONES

310 Teoría monetaria y financiera e instituciones

- ABAD, Alberto: "La experiencia de capital riesgo de la CAPV". *Papeles de Economía Española. Suplementos sobre el Sistema Financiero*, n.º Extraordinario, 1993, págs. 167-184.
- ALVIRA MARTIN, Francisco: "Ahorro y comportamiento financiero en el País Vasco". *Papeles de Economía Española. Suplementos sobre el Sistema Financiero*, n.º Extraordinario, 1992, págs. 83-97.
- ARREGUI, Luis M.ª: "Bolsa de Bilbao. Realidad presente y oportunidades de futuro". *Papeles de Economía Española. Suplementos sobre el Sistema Financiero*, n.º Extraordinario, 1992, págs. 64-75.
- BENGOECHEA, Juan: "Perspectivas bancarias ante la unión económica y monetaria. Una aproximación al caso de la Comunidad Autónoma Vasca". *Ekonomiaz*, n.º 24, 3.º cuatrimestre 1992, págs. 228-235.
- BERISTAIN ETXABE, Iñaki, GARMENDIA IRIBAR, Agustín y MARTINEZ DE ALEGRIA, Pedro: "El sistema crediticio vasco". *Papeles de Economía Española. Suplementos sobre el Sistema Financiero*, n.º Extraordinario, 1992, págs. 15-37.
- GRANDE ESTEBAN, Ildefonso: "La oferta de fondos de las entidades financieras en la Comunidad Autónoma del País Vasco". *Papeles de Economía Española. Suplementos sobre el Sistema Financiero*, n.º Extraordinario, 1993, págs. 59-72.
- IKEI: "El sistema financiero y las empresas". *Papeles de Economía Española. Suplementos sobre el Sistema Financiero*, n.º Extraordinario, 1992, págs. 123-152.

320 Teoría y política fiscal; hacienda pública

- ALBERDI, Alberto y OLALDE, Arantza: "Comportamiento económico reciente del sector público vasco: la adecuación coyuntural del presupuesto". *Ekonomiaz*, n.º 24, 3.º cuatrimestre 1992, págs. 339-360.
- ARAMBURU URTASUN, Mikel: "Una original y muy variable deducción: la prevista en el artículo 87.6 de la ley foral 6/1992". *Boletín de Economía de Navarra*. 2.ª época, n.º 4, 1992, págs. 37-46.

- AZPIAZU URIARTE, Pedro: "Consolidación fiscal en el País Vasco". *Ekonomiaz*, n.º 24, 3.º trimestre 1992, págs. 216-227.
- BARCENA RUIZ, M.J. y TUSSELL PALMER, F.: "Gastos e ingresos municipales y estructura política de los consistorios en la Comunidad Autónoma del País Vasco". *Hacienda Pública Española*, n.º 123, 1992, págs. 27-34.
- CABASES HITIA, Fermín y PASCUAL ARZOZ, Pedro: "Las haciendas locales de Navarra ante su reforma". *Boletín de Economía de Navarra*. 2.ª época, n.º 3, 1992, págs. 91 y ss.
- CAMARERO, Raúl, HERRERO, Octavio y ZUBIRI, Ignacio: "La medición de la inequidad horizontal: teoría y una aplicación al caso de Vizcaya". *Investigaciones Económicas*. Segunda época. Volumen XVII (2) - Mayo 1993, págs. 333-362.
- ETXEBARRIA ETXEITA, I.J.: "Las leyes de armonización en la Constitución y en el ordenamiento de la CAPV. La Ley de Armonización, Coordinación y Colaboración fiscal". *Revista Vasca de Administración Pública*, n.º 32, Enero-Abril 1992, págs. 43-71.
- GOBIERNO VASCO: "Una estrategia para la racionalización y mejora de la Administración de la Comunidad Autónoma del País Vasco". *Ekonomiaz*, n.º 26, 2.º trimestre 1993, págs. 198-227.
- LARREA, Jose Luis: "La Unión Europea y el sector público vasco". *Estudios Empresariales*, n.º 80, 3.º trimestre 1992, págs. 6-20.
- LOS ARCOS LEON, Blas y ARDANAZ VELASCO, Carlos: "Los presupuestos del Gobierno de Navarra en el período 1982-1991". *Boletín de Economía de Navarra*. 2.ª época, n.º 3, 1992, págs. 47-72.
- MATA ALTOLAGUIRRE, Daniel: "La ley foral 6/1992 del impuesto sobre la renta de las personas físicas. Examen de sus principales novedades". *Boletín de Economía de Navarra*. 2.ª época, n.º 4, 1992, págs. 7-18.
- UGALDE ZARATIEGUI, Pedro: "Las deducciones en la cuota en la nueva ley del IRPF". *Boletín de Economía de Navarra*. 2.ª época, n.º 4, 1992, págs. 19-36.
- UGARTE ZUBIZARRETA, Jesús: "Los presupuestos generales de Navarra para 1992". *Boletín de Economía de Navarra*. 2.ª época, n.º 4, 1992, págs. 73-100.
- 400 ECONOMIA INTERNACIONAL
- 420 Relaciones comerciales; política comercial; integración económica internacional
- GARCIA OLAVERRI, Carmen y HUERTA ARRIBAS, Emilio: "Exportación y estrategia competitiva de la empresa navarra". *Boletín de Economía de Navarra*. 2.ª época, n.º 3, 1992, págs. 45-66.
- GIRALDEZ, Elena: "Dependencia tecnológica de la industria vasca. Su posición en el contexto nacional e internacional". *Ekonomiaz*, n.º 22, 1.º trimestre 1992, págs. 86-133.
- GONZALEZ, Juan Carlos, MUGURUZA, Juan Antonio y VITORICA, Ana Isabel: "La competitividad de la economía vasca: una propuesta para su análisis coyuntural". *Koijunturaz. Boletín de Coyuntura Económica Vasca*, n.º 5, 1.º trimestre 1993, págs. 79-98.
- LOS ARCOS LEON, Blas, GARCIA ALZUGARAY, José Ignacio y SALINAS ERASUN, Pedro: "El comercio exterior de Navarra 1985-1991". *Boletín de Economía de Navarra*. 2.ª época, n.º 3, 1992, págs. 7-44.

MUGURUZA, Juan Antonio: "La competitividad precio de la industria vasca en el marco de tipos de cambio cuasifijos. La devaluación ¿una excepción?". *Koiventuraz. Boletín de Coyuntura Económica Vasca*, n.º 5, 1.º trimestre 1993, págs. 99-116.

SAINZ DE VICUÑA, Jose M.ª: "Primera década de Política Vasca en Comercio Interior". *Estudios Empresariales*, n.º 78, 1.º cuatrimestre 1992, págs. 42-54.

440 Inversión Internacional y ayuda exterior

ALVAREZ LLANO, Roberto: "Las inversiones extranjeras de capital en el País Vasco". *Ekonomiaz*, n.º 26, 2.º cuatrimestre 1993, págs. 265-296.

ORTEGA, Eloísa: "La inversión extranjera directa en España a partir de 1986: referencia especial al País Vasco". *Papeles de Economía Española. Suplementos del Sistema Financiero*, n.º Extraordinario 1993, págs. 189-196.

500 ADMINISTRACION; FINANCIACION DE LA EMPRESA; MARKETING; CONTABILIDAD

510 Administración

GARCIA OLAVERRI Y HUERTA ARRIBAS, Emilio: "Exportación y estrategia competitiva de la empresa navarra". *Boletín de Economía de Navarra*. 2.ª época, n.º 3, 1992, págs. 45-66.

GOBIERNO VASCO: "Una estrategia para la racionalización y mejora de la Administración de la Comunidad Autónoma del País Vasco". *Ekonomiaz*, n.º 26, 2.º cuatrimestre 1993, págs. 198-227

600 ORGANIZACION INDUSTRIAL; CAMBIO TECNOLOGICO Y ESTUDIOS INDUSTRIALES

610 Organización y política industrial

ALBERDI LARIZGOITIA, Alberto y BARRENA LONGARTE, Leyre: "Un análisis de los convenios para la financiación de inversiones productivas en el País Vasco". *Papeles de Economía Española. Suplementos del Sistema Financiero*, n.º Extraordinario 1993, págs. 103-148.

ALVARADO, Carlos: "Lógica y contenido de la política industrial vasca". *Boletín de Estudios Económicos*, Vol. XLVIII, n.º 149, Agosto 1993, págs. 221-244.

NAVARRO, Mikel: "Actividades empresariales de I+D y política tecnológica del Gobierno Vasco". *Ekonomiaz*, n.º 23, 2.º cuatrimestre 1992, págs. 118-159.

RIVERA, Olga e IRIONDO, Alberto: "La situación económico-financiera de la empresa industrial vasca (1984-1990)". *Papeles de Economía Española. Suplementos del Sistema Financiero*, n.º Extraordinario 1993, págs. 27-58.

VELASCO BARROETABEÑA, Roberto: "Declive industrial y desesperanza en la economía vasca". *Papeles de Economía Española*, n.º 51, 1992, págs. 359-372.

VILLANUEVA, Arturo: "Política industrial del grupo Iberdrola". *Boletín de Estudios Económicos*, Vol. XLVIII, n.º 149, Agosto 1993, págs. 287-302.

ZALDO, José Miguel: "Desarrollo industrial: caso Algodonera San Antonio, S.A. Grupo Tavex". *Boletín de Estudios Económicos*, Vol. XLVIII, n.º 149, Agosto 1993, págs. 303-312.

620 Economía del cambio tecnológico

- ALDAZABALDETRECU, Francisco: "La actuación tecnológica conjunta: una experiencia en el sector de máquina-herramienta". *Economía industrial*, n.º 286, Julio-Agosto 1992, págs. 97-98.
- ARCIENAGA MORALES, Antonio A.: "La actividad inventiva e innovadora en el País Vasco a través de las actividades de patentamiento: datos estadísticos y algunas referencias sobre sus sectores industriales y empresas". *Ekonomiaz*, n.º 23, 2.º cuatrimestre 1992, págs. 34-69.
- CORRAL, Antonio: "Nuevas tecnologías de la información en el País Vasco". *Ekonomiaz*, n.º 22, 1.º cuatrimestre 1992, págs. 166-185.
- ESPARZA, Francisco, IPIÑA, Alejandro y LEZANA, Maite: "La actividad en investigación y desarrollo en el País Vasco. Indicadores comparados". *Ekonomiaz*, n.º 22, 1.º cuatrimestre 1992, págs. 134-165.
- ETXABE, Pedro: "Generación de tecnologías en los sistemas industriales locales: el caso de IKERLAN". *Economía industrial*, n.º 286, Julio-Agosto 1992, págs. 88-89.
- GARCIA, Francisco Javier: "La red vasca de centros de investigación tecnológica: una experiencia consolidada". *Ekonomiaz*, n.º 23, 2.º cuatrimestre 1992, págs. 178-199.
- GIRALDEZ, Elena: "Dependencia tecnológica de la industria vasca. Su posición en el contexto nacional e internacional". *Ekonomiaz*, n.º 22, 1.º cuatrimestre 1992, págs. 86-133.
- MARTINEZ, Jose M.º: "Tecnología, empleo y territorio en Euskadi". *Ekonomiaz*, n.º 22, 1.º cuatrimestre 1992, págs. 204-219.
- NAVARRO, Mikel: "Actividades empresariales de I+D y política tecnológica del Gobierno Vasco". *Ekonomiaz*, n.º 23, 2.º cuatrimestre 1992, págs. 118-159.
- QUINTANAL, Francisco Javier: "Grupos tecnológicos: siete años innovando". *Ekonomiaz*, n.º 23, 2.º cuatrimestre 1992, págs. 200-223.

630 Estudios industriales

- ALBERDI LARIZGOITIA, Alberto y SASIGAIN, Francisco Javier: "Coste y productividad del trabajo en la industria vasca: estudio comparado con España y la Comunidad Económica Europea". *Ekonomiaz*, n.º 23, 2.º cuatrimestre 1992, págs. 321-369.
- ALDABALDETRECU, Francisco: "La actuación tecnológica conjunta: una experiencia en el sector de máquina-herramienta". *Economía Industrial*, n.º 286, Julio-Agosto 1992, págs. 97-98.
- CORRAL, Antonio: "Nuevas tecnologías de la información en el País Vasco". *Ekonomiaz*, n.º 22, 1.º cuatrimestre 1992, págs. 166-185.
- MUGURUZA GOIRI, Juan Antonio: "Estimación de los costes laborales unitarios de la industria de la C.A.P.V. en el período 1985-1989: Una nota metodológica". *Koijunturaz. Boletín de Coyuntura Económica Vasca*, n.º 1, 1.º trimestre 1992, págs. 117-126.
- PRADO, Cristina y ESCALADA, José Miguel: "Encuesta coyuntural de la construcción de Euskadi: Metodología y resultados". *Koijunturaz. Boletín de Coyuntura Económica Vasca*, n.º 3, 3.º trimestre 1992, págs. 123-140.

URDANGARIN, Carmelo: "La construcción de máquinas-herramienta en 1991". *Estudios Empresariales*, n.º 79, 2.º cuatrimestre 1992, págs. 13-31.

URDANGARIN, Carmelo: "La construcción de máquinas-herramienta en 1992, un sector zarañado por la crisis". *Koiunturaz. Boletín de Coyuntura Económica Vasca*, n.º 7, 3.º trimestre 1993, págs. 101-131.

635 Economía de servicios

ZORROZUA AYERBE, G.: "La competencia de la Comunidad Autónoma del País Vasco en materia de transportes por carretera". *Revista Vasca de Administración Pública*, n.º 34, Setiembre-Diciembre 1992, págs. 305-316.

700 AGRICULTURA; RECURSOS NATURALES

720 Recursos naturales

BILBAO SARALEGUI, Jon: "El medio ambiente y las organizaciones empresariales. CONFEBASK y la experiencia vasca". *Información Comercial Española*, n.º 711, Noviembre 1992, págs. 151-166.

800 RECURSOS HUMANOS; TRABAJO; POBLACION

820 Mercado de trabajo; política laboral

GARDEAZABAL, Javier y REGULEZ, Marta: "Participación femenina y empleo en la Comunidad Autónoma del País Vasco". *Ekonomiaz*, n.º 22, 1.º cuatrimestre 1992, págs. 333-370.

IZAGIRRE ETXEBARRIA, Aintzane: "El comportamiento de la actividad femenina en el contexto económico". *Koiunturaz. Boletín de Coyuntura Económica Vasca*. n.º 1, 1.º trimestre 1992, págs. 127-143.

MARTINEZ, José M.ª: "Tecnología, empleo y territorio en Euskadi". *Ekonomiaz*, n.º 22, 1.º cuatrimestre 1992, págs. 204-219.

830 Sindicatos; negociación colectiva; relaciones laborales

ELORRIETA AURREKOETXEA, José: "Sindicalismo vasco y sociedad en el año 2000". *Boletín de Estudios Económicos*. Vol. XLVII, n.º 145, Abril 1992, págs. 222-223.

900 PROGRAMAS DE BIENESTAR; ECONOMIA DE CONSUMO; ECONOMIA REGIONAL Y URBANA

910 Bienestar; salud y educación

BETOLAZA SAN MIGUEL, Jon Iñaki: "Instrumentos para el análisis económico de la sanidad vasca". *Ekonomiaz*, n.º 25, 1.º cuatrimestre 1993, págs. 24-57.

DPTO. DE SANIDAD. GOBIERNO VASCO: "Plan estratégico del sistema Vasco de Salud". *Ekonomiaz*, n.º 25, 1.º cuatrimestre 1993, págs. 118-143.

930 Economía urbana

AGUIRRE, Iñigo: "Metrópoli bilbaína y espacio metropolitano". *Boletín de Estudios Económicos*, n.º 148, Vol. XLVIII, Abril 1993, págs. 73-80.

CASTILLO, Jaime del, DIAZ, Mariam y GOMEZ LARRAÑAGA, Pilar: "Bilbao Metrópoli 30 en el contexto de los cambios comarcales en el País Vasco". *Boletín de Estudios Económicos*, n.º 148, Vol. XLVIII, Abril 1993, págs. 81-96.

LEIRA, Eduardo y QUERO, Damián: "Bilbao. Territorio y regeneración productiva". *Estudios Territoriales*, n.º 39, Mayo-Agosto 1992, págs. 117-131.

MARTINEZ CEARRA, Alfonso: "La revitalización de áreas metropolitanas: el caso de Bilbao". *Boletín de Estudios Económicos*, n.º 148, Vol. XLVIII, Abril 1993, págs. 63-72.

ORTUONDO LARREA, Yosu: "Bilbao 91-2000. Formación, entorno, cultura y comunicación". *Boletín de Estudios Económicos*, n.º 145, Vol. XLVII, Abril 1992, págs. 121 y ss.

OTAOLA UBIETA, P.: "Una política para recuperar los centros de las ciudades. (El caso de San Sebastián)". *Ciudad y Territorio*, n.º 91-92, Enero-Junio 1992, págs. 87-108.

PRADERA JAUREGUI, José A.: "Del declive a la regeneración de las ciudades: el caso de la Metrópoli de Bilbao". *Estudios Territoriales*, n.º 39, Mayo-Agosto 1992, págs. 19-25.

UBEDA, Fernando: "La política de vivienda en Navarra y en el País Vasco". *Revista Española de Financiación a la Vivienda*, n.º 20, Setiembre 1992, págs. 113-114.

940 Economía regional

EGUREN APESTEGUIA, Lola y CEBRIAN JIMENEZ, Pablo: "La política regional comunitaria y navarra", *Boletín de Economía de Navarra*, 2.ª época, n.º 3, 1992, págs. 67-90.