



Tesis

TESIS

1. Relación de las tesis doctorales defendidas en las Universidades de Vasconia.
 2. Comentario acerca de las tesis doctorales relacionadas con la cultura vasca.
-

1. Relación de las tesis doctorales defendidas en las Universidades de Vasconia

[Universidad del País Vasco; Universidad de Navarra; Universidad de Deusto; Universidad Pública de Navarra]

Con la apertura de esta Sección, la RIEV pretende ofrecer a la comunidad científica una primicia de la investigación que se realiza en las Universidades de Vasconia. Es conveniente disponer de una información rápida acerca de las tesis defendidas en los Departamentos universitarios, de modo que los especialistas estén inmediatamente al tanto de las últimas novedades y de las líneas de investigación que se van abriendo. Es sabido que hay tesis que se publican en un plazo razonable de tiempo, la publicación de otras tesis se demora y algunas no llegan a las prensas. En todos los casos el conocimiento de la existencia de tales trabajos permitirá a los investigadores y estudiosos interesados en un dominio científico determinado establecer una comunicación con los nuevos doctores o con sus respectivos directores o tutores de investigación.

Por otra parte nuestras universidades debieran estar interesadas en dar a conocer una parte del fruto del trabajo científico de los Departamentos e Institutos.

Somos conscientes de los inevitables errores inherentes a una primera entrega. En ocasiones la información llegada de las Universidades no acota con exactitud el tiempo de referencia o faltaban datos para dar un carácter homogéneo a los datos. Así y todo hemos preferido inaugurar la Sección. Se ha intentado suplir los defectos de la mejor manera posible, y corregiremos en los números siguientes las insuficiencias de la presente relación.

El Consejo de Redacción de la RIEV agradecerá cuantas observaciones tengan a bien formular los lectores en lo que concierne al planteamiento o al contenido de esta Sección.

11 LÓGICA	53 CIENCIAS ECONÓMICAS
12 MATEMÁTICAS	54 GEOGRAFÍA
21 ASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA	55 HISTORIA
22 FÍSICA	56 CIENCIAS JURÍDICAS Y DERECHO
23 QUÍMICA	57 LINGÜÍSTICA
24 CIENCIAS DE LA VIDA	58 PEDAGOGÍA
25 CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL ESPACIO	59 CIENCIA POLÍTICA
31 CIENCIAS AGRARIAS	61 PSICOLOGÍA
32 CIENCIAS MÉDICAS	62 CIENCIAS DE LAS ARTES Y LAS LETRAS
33 CIENCIAS TECNOLÓGICAS	63 SOCIOLOGÍA
51 ANTROPOLOGÍA	71 ÉTICA
52 DEMOGRAFÍA	72 FILOSOFÍA

Abreviaturas:

- **D:** Departamento
- **F:** Facultad
- **U:** Universidad
 - UPV/EHU: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea
 - UD: Universidad de Deusto
 - UNA: Universidad de Navarra
 - UPNA: Universidad Pública de Navarra
 - UPPA: Université de Pau et des Pays de l'Adour
Hamburgo
- **A:** Año
- **Z:** Director/a
- **Cód:** Código de la UNESCO

11 LÓGICA

1. **ARRANZ MARTÍN, Marco Antonio:** Sistemas de planificación en dominios de múltiples agentes: un marco formal para la coordinación de planes. **D:** Lógica y filosofía de la ciencia. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jesús María Larrazabal Antía. **Cód:** 1102*

12 MATEMÁTICAS

2. **OLORIZ URRIZA, Esteban:** Ecuaciones funcionales relativas a estructuras ordenadas y problemas de agregación. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** Juan Carlos Candéal; Esteban Induráin Eraso. **Cód:** 120208
3. **AGUIRRE ALLENDE, Javier:** Compartición del secreto y protocolos de autenticación en redes extensas. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Máximo Llaguno Ellacuría. **Cód:** 1203*
4. **KONAN BROU, Marcellin:** Base de concepts: contribution à la représentation et à l'exploitation hypertexte de concepts - le système CODB-Web. **D:** Informatique. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Bernard Causse. **Cód:** 1203*
5. **SANZ MARTÍNEZ, Jesús Eugenio:** Modelo de indexación de objetos persistentes optimizado para procesos de transacciones. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Miguel Ángel Sanz Martínez. **Cód:** 1203*
6. **TAJES ARCELAY, Enrique:** Análisis y construcción de algoritmos sobre la evolución de sistemas. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Máximo Llaguno Ellacuría. **Cód:** 120302*
7. **HERNÁNDEZ GÍMEZ, Carmen:** Máquinas de Boltzman para la optimización combinatorial y la simulación del aprendizaje. **D:** Ciencias de la computación e inteligencia artificial. **F:** Informática. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Manuel Graña Romay; Javier Torrealdea Folgado. **Cód:** 120304
8. **PINZOLAS PRADO, Miguel:** Optimización de algoritmos de aprendizaje y topología de redes neuronales para problemas de control. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** José Basilio Galván Herrera. **Cód:** 120304
9. **FARIÑA FIGUEREDO, Federico:** Una solución al problema del interbloqueo en sistemas distribuidos con modelo AND de petición de recursos. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** José Ramón Garitagoitia Padrones; José Ramón Gonzalez de Mendivil Moreno. **Cód:** 120311/120317

*. Códigos de la UNESCO asignados por EI-SEV.

10. **FERNÁNDEZ SANZ, Luis:** Medición y predicción de atributos del diseño de software en una metodología formalizada. **D:** Lenguajes y sistemas informáticos. **F:** Informática. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Javier Dolado Cosin. **Cód:** 120311/120318
11. **GOROCICA VIDAURRAZAGA, Jokín:** Desarrollo informático de la metodología para la construcción de un diagrama N dimensional. **D:** Expresión gráfica y proyectos de ingeniería. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Isabel Larracoechea Madariaga; Javier Muniozuren Colindres. **Cód:** 120317/570509
12. **ANTOINE, Xabier:** Conditions de radiation sur le bord. **D:** Mathématiques appliquées. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Abderrahmane Bendali. **Cód:** 1204*
13. **GOUT, Christian:** Etude de Changements d'Echelle en Approximation. Ajustement Spline sur des Surfaces. **D:** Mathématiques Appliquées. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Dominique Apprato. **Cód:** 1204*
14. **VIEIRA, Sylvie:** Représentation de structures géologiques à l'aide de modèles déformables sous contraintes géométriques. **D:** Mathématiques. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Dominique Apprato. **Cód:** 1204*
15. **CAPATINA-PAPAGHIUC, Daniela:** Contribution à la prévention de phénomènes de verrouillage numérique. **D:** Mathématiques Appliquées. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Jean-Marie Thomas. **Cód:** 1205*
16. **BOY, Agnés:** Analyse mathématique d'un modèle biologique régi par un système d'équations de réaction-diffusion couplées. **D:** Mathématiques Appliquées. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Monique Madaune-Tort. **Cód:** 1206*
17. **URRUTY, Patrick:** Solutions fortes et solutions renormalisées pour des équations générales de la diffusion en milieu poreux. **D:** Mathématiques Appliquées. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Gérard Gagneux. **Cód:** 1206*
18. **VARACHAUD, Pascal:** Etude asymptotique des estimateurs de type moindres carrés pour des processus ARMA instables-stables. **D:** Mathématiques appliquées. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Benoit Truong-Van. **Cód:** 1206*
19. **VERDIERE, Sophie:** Méthodes numériques de double maillage pour la simulation d'écoulements polyphasiques en milieux poreux hétérogènes. **D:** Mathématiques appliquées. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Jean-Marie Thomas. **Cód:** 1206*
20. **GARCÍA ZABALBEITIA, María Olatz:** Aportaciones al desarrollo de una vía determinista para la solución de la ecuación de transporte de radiación electromagnética basada en la utilización de códigos Standard SN. **D:** Matemática aplicada. **F:** E.T.S. de Ing Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Oscar Martínez de la Fuente Vitoria. **Cód:** 120606/332099
21. **ÁLVAREZ DÍAZ, Ángel:** Desarrollo de técnicas de C.A.D. variacional para la mejora del proceso de diseño en ingeniería: análisis de tolerancias y optimización de forma. **D:** Matemática aplicada. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Alfonso Longo Somoza. **Cód:** 120608/331313
22. **PÉREZ PINILLA, Martín Blas:** Un método espectral basado en funciones de hermite para la resolución numérica de algunas ecuaciones del calor semilineales. **D:** Matemáticas. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Julián Aguirre Estibalez. **Cód:** 120613/120220
23. **JUGO GARCÍA, Josu:** Estudio del problema de seguimiento de modelo y control adaptativo robusto en sistemas con retardos puntuales interno y externo conocidos. **D:** Electricidad y electrónica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Manuel de La Sen Parte. **Cód:** 120702/331102
24. **PEÑA PEÑA, Ángel:** Controladores discretos de colocación de polos para sistemas de fase no mínima con extensiones al control adaptativo. **D:** Electricidad y electrónica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1998. **Z:** Manuel de la Sen Parte. **Cód:** 120702
25. **ALBIZURI IRIGOYEN, Miren Josune:** Valores para juegos cooperativos con r alternativas. **D:** Economía aplicada 1. **F:** Ciencias económicas y empresariales. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Manuel Zarzuelo Zarzosa. **Cód:** 120706/120904

26. **LASAGA CHOPERENA, Jose Javier:** Contribuciones equilibradas, grafos probabilísticos y jerarquías de cooperación en juegos con utilidad transferible. Ekarpen orekatuak, grafo probabilistikoak eta kooperazio hierarkiak utilitate transferigarriko jokoetan. **D:** Economía aplicada 1. **F:** Ciencias Económicas y Empresariales. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Emilio Calvo Ramón. **Cód:** 120706/120904
27. **MAULEÓN ECHEVERRÍA, Ana Carmen:** Estabilidad y cooperación: resultados teóricos y aplicaciones. **D:** Fundamentos del análisis económico. **F:** Ciencias Económicas y Empresariales. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Elena Iñarra García; Federico Grafe Arias. **Cód:** 120706/530715
28. **LECUBARRI ALONSO, Inmaculada:** Nuevos algoritmos para la programación lineal en números enteros. **D:** Matemática aplicada. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Llena Sitges. **Cód:** 120707
29. **EGUSQUIZA ARRIZABALAGA, José María:** Sobre control de inventarios con cola en la demanda mediante política de tipo (s,S). **D:** Matemática aplicada. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Llena Sitjes. **Cód:** 120712/120914
30. **TORRES MANZANERA, Emilio:** Adaptación del modelo X11arima a las series económicas del País Vasco. **D:** Economía aplicada 1. **F:** Ciencias Económicas y Empresariales. **U:** UPV/EHU. **A:** 1998. **Z:** Teresa Isabel García del Valle Irala. **Cód:** 120915/530205
31. **RAKOTONDRALAMBO, Joseph:** Compatibilité d'une forme symplectique et d'une pseudométrie que fibrations lagrangiennes et isotropes. **D:** Mathématiques Appliquées. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Régis Caboz. **Cód:** 1210*
32. **VERNHET, Laurent:** Approximation par éléments finis de frontière de problèmes de diffraction d'ondes avec condition d'impédance. **D:** Mathématiques appliquées. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Abderrahmane Bendali. **Cód:** 1210*

21 ASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA

33. **CORBILLÓN MIRANDA, María Soledad:** Determinación de fluoruro total en muestras con altos contenidos en aluminio en base a electrodos de ion selectivo. **D:** Química analítica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Juan Manuel Madariaga Mota; M^a Ángeles Olazabal Dueñas. **Cód:** 212304/221309

22 FÍSICA

34. **BRETOS LINAZA, José:** Propiedades acústicas de interés musical en violines y xilófonos: medidas experimentales y modelización por elementos finitos de su mecánica vibracional. **D:** Física aplicada 2. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Carlos Santamaría Salazar; Jesús Alonso Moral. **Cód:** 220104/220111
35. **BORRAS SENABRE, Cristina:** Desarrollo de técnicas avanzadas de diagnóstico para reactores de fusión: verificación en alcatraz C-Mod. **D:** Físicas aplicada 2. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Richard D. Petraso; Ángel Pérez Navarro. **Cód:** 220410/220809
36. **MOHAMED SALEM, Ould Mohamed:** Etude fondamentale et adaptation à la pulvérisation cathodique d'un réacteur à plasma radiofréquence. **D:** Physique. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Francis Loiseau. **Cód:** 220410*
37. **RODRÍGUEZ ANDRÉS, Carlos:** Evolución de los pacientes de leucemia linfocítica crónica: estudio de la concentración de hemoglobina, el recuento de plaquetas y el número de linfocitos. **D:** Medicina preventiva y salud pública. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Adela Sanz Aguado. **Cód:** 220504/240401
38. **SING, Alain:** Contribution à l'étude d'émulsions translucides. **D:** Physique. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Jean Lachaise; Alain Graciaa. **Cód:** 2209*

39. **AYCAGUER, Nathalie:** Mécanisme et cinétique d'homopolymérisation et de copolymérisation de systèmes maléimide, acétylenique et propargylique à l'état fondu. **D:** Chimie-Physique. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** France Grenier-Loustalot. **Cód:** 2210*
40. **AYMA, David:** Etude des propriétés électroniques de diffusion des systèmes périodiques. Application aux semi-conducteurs à structure zinc-blende. **D:** Chimie-Physique. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Michel Rérat. **Cód:** 2210*
41. **BOURIAT, Patrick:** Etude par électro-osmose des propriétés électriques de surface du polyamide immergé en solution aqueuse. **D:** Physique. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Jean Lachaise; Alain Graciaa. **Cód:** 2210*
42. **GRANGÉ, Françoise:** Modélisation et simulation numérique de l'initiation et de la propagation d'un front d'ionisation dans une décharge continue en champ inhomogène. **D:** Chimie-Physique. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Jean-François Loiseau. **Cód:** 2210*
43. **GRENO, Béatrice:** Optimisation d'une méthode de synthèse photochimique de thiols primaires à partir d'oléfines terminales. **D:** Chimie-Physique. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Henri Cardy. **Cód:** 2210*
44. **HABAS, Marie-Pierre:** Etude théorique des états excités. Méthodologie et applications. Etude de l'hydrazine, du diazométhane et du fluorométhyle. **D:** Chimie-Physique. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Max Chaillet. **Cód:** 2210*
45. **PERICOU-CAYERE, Marjorie:** Approche théorique des phénomènes liés à la chiralité: dichroïsme circulaire et pouvoir rotatoire. Application aux composés de la famille des disulfures. **D:** Chimie-Physique. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Alain Dargelos. **Cód:** 2210*
46. **YSAMBERTT SOTO, Fredy. J.:** Etude des mélanges de surfactifs dans les systèmes microémulsion/eau/huile présentant un partage préférentiel des différentes espèces. **D:** Chimie-Physique. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Jean Lachaise; Alain Graciaa. **Cód:** 2210*
47. **CASTAÑO BUSTILLO, María del Rosario:** Definición de un modelo de Ni (II) y ligados orgánicos presentes en las aguas residuales de niquelados electrolíquidos. **D:** Química analítica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Juan Manuel Madariaga Mata; Nestor Etxebarria Loizate. **Cód:** 221002/230101
48. **CALVO GARCÍA, Teresa Pilar:** Espectroscopia laser de complejos intermoleculares: estudio de anilina, fenol y 4-ABN con halometanos. **D:** Química física. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Fernando Castaño Almendral; María Nieves Sánchez Rayo. **Cód:** 221020
49. **CRUZ CRUZ, Elso Manuel:** La química el catión P+. Reacciones en condiciones interesterales. **D:** Ciencia y tecnología de polímeros. **F:** Ciencias Químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jesús Ugalde Uribe-Etxebarria. **Cód:** 221023
50. **GARCÍA LÓPEZ, América Graciela:** Aplicaciones de la teoría de funcionales de densidad a enlaces (2E, 3C) y complejos de transferencia de carga. **D:** Ciencia y tecnología de polímeros. **F:** Ciencias químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jesús Ugalde Uribe-Etxebarria. **Cód:** 221023
51. **GOÑI ZUNZARREN, Aintzane:** Estudio de las fases ANIPO 4.n H₂O (AO HNH₄ H, RNH₃, Li,...;= 0, 1, 6) y compuestos relacionados. Propiedades espectroscópicas y magnéticas. **D:** Química inorgánica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Teófilo Rojo Aparicio; M^a Isabel Arriortua Marcaida. **Cód:** 221028/230329
52. **RECARTE CALLADO, Vicente:** Estudio de los parámetros microestructurales que controlan la transformación martensítica en la aleaciones de Cu-Al-Ni con memoria de forma. **D:** Física de la materia condensada. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José María Nuñez; M^a Luisa Sánchez. **Cód:** 221101/221307
53. **ARAMBURU LEÓN, Ibon:** Estudio de la evolución estructural de fases inconmensurables displacivas. Incidencia en su espectro de difracción. **D:** Física de la materia condensada. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Gotzon Madariaga Menéndez. **Cód:** 221104/221105

54. **EZPELETA ARENAZA, José María:** Análisis estructural de la secuencia de fases moduladas en el BCCD. BCCDren modulaturiko faseen segidaren egitura análisis. **D:** Física de la materia condensada. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Francisco Javier Zúñiga Lagares. **Cód:** 221104/221129
55. **DÍEZ MUIÑO, Ricardo:** Excitaciones electrónicas en la interacción de cargas con la materia. **D:** Física de materiales. **F:** Ciencias químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Pedro Miguel Etxenike Landiribar; Andrés Arnau Pino. **Cód:** 221113/221128
56. **GORRIA CORRES, Pedro:** Estudio de las propiedades magnéticas de algunas aleaciones amorfas y nanocristalinas ricas en Fe. **D:** Electricidad y electrónica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** José Manuel Barandiarán García. **Cód:** 221117/221123
57. **MERINO ÁLVAREZ, Santos:** Estudio de modos moleculares y colectivos en cristales líquidos ferroeléctricos y antiferroeléctricos por medio de espectroscopia dieléctrica. **D:** Física aplicada 2. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** María Rosario de La Fuente Lavín. **Cód:** 221122
58. **PALACIOS BOCOS, Beatriz:** Espectroscopia dieléctrica de banda ancha en nuevos materiales mesogenos. **D:** Física aplicada II. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1998. **Z:** Miguel Ángel Pérez Jubindo; M^a Rosario de la Fuente Lavín. **Cód:** 221122
59. **DIÑEIRO RUBIAL, José Manuel:** Superficies indicatrices en medios de anisotropía óptica. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** Santiago Alfonso Abrego. **Cód:** 221124
60. **OCARIZ LARREA, Ana María:** Análisis de estructuras subsuperficiales en sólidos opacos mediante técnicas fototérmicas: aplicación al ensayo no destructivo de materiales. **D:** Física aplicada 1. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Agustín Sánchez Lavega. **Cód:** 221129/221308

23 QUÍMICA

61. **ALMELA ARENOS, Ana:** Eliminación de Cd(II) de medios ácidos mediante técnicas de extracción líquido-líquido con Cyanex 302. **D:** Química analítica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** María Puy Elizalde Ruiz de Larramendi. **Cód:** 2301/330810
62. **FERNÁNDEZ, Bruno:** Contribution à l'élaboration d'une méthodologie d'analyse physico-chimique de composés odorants. **D:** Chimie et microbiologie de l'eau. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Pierre Le Cloirec. **Cód:** 2301*
63. **ESNAOLA HERRERO, María Victoria:** Disponibilidad y movilidad de metales traza en suelos contaminados de Guipúzcoa. **D:** Química aplicada. **F:** Ciencias Químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Esmeralda Millán Martín. **Cód:** 230101
64. **GARCÍA ARRONA, Rosa:** Estudio de los contenidos de metales pesados en hierba y suelo superficial de la proximidades de carreteras de Gipuzkoa. **D:** Química aplicada. **F:** Ciencias químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Esmeralda Millán Martín. **Cód:** 230101
65. **LEGORBURU GUILLERMA, María Jesús:** Determinación de los agentes dopantes Indapamida, Xipamida y Bumetanida mediante técnicas electroanalíticas. **D:** Química analítica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Rosa M^a Alonso Rojas; Rosa M^a Jiménez Sanz. **Cód:** 230101/230104
66. **RODRÍGUEZ MEDINA, José Francisco:** Determinación cinética multicompetente de especies orgánicas con complejos cianurados. Aplicación de la calibración por mínimos cuadrados parciales. **D:** Química aplicada. **F:** Ciencias químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Carlos Ubide Sebastián. **Cód:** 230101
67. **BARROSO FERNÁNDEZ, M^a Begoña:** Métodos de determinación de sustancias prohibidas en el deporte: diuréticos sulfonamídicos. **D:** Química analítica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Rosa M. Alonso Rojas; Rosa M. Jiménez Sanz. **Cód:** 230104/230101

68. **CAZALLAS LÓPEZ, Raúl:** Diseño de sistemas automáticos de medidas potenciométricas y conductimétricas. Aplicación en el control de procesos químicos y en el estudio de equilibrios químicos en disolución. **D:** Química analítica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Luis Ángel Fernández Cuadrado. **Cód:** 230104/331101
69. **LEAL LOZANO, Ana María:** Mecanismos de la acción antioxidante de los estrógenos. **D:** Fisiología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Mercedes Lacort Garrigosa; M^a Begoña Ruiz Larrea. **Cód:** 2302
70. **BENITO FERNÁNDEZ, Javier:** Presencia y proporción de ácidos grasos poliinsaturados durante los dos primeros meses de vida en niños alimentados con lactancia materna exclusiva versus diferentes fórmulas artificiales. **D:** Pediatría. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Pablo Sanjurjo Crespo; Juan Rodríguez Soriano. **Cód:** 230211/320110
71. **AZULA PASCUAL, Francisco Javier:** Mecanismo molecular de la inhibición por Ni²⁺ y nucleótidos cíclicos de la estimulación de plaquetas humanas inducida por trombina y el péptido TRP-14. **D:** Bioquímica y biología molecular. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Aida Marino Sánchez. **Cód:** 230215/230219
72. **PEREIRA RÍOS, Francisca Begoña:** Interacción del péptido de fusión del virus de la inmunodeficiencia humana-tipo I con membranas modelo. **D:** Bioquímica y biología molecular. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Luis Nieva Escandón. **Cód:** 230215/230218
73. **CRISTOBAL BARRAGÁN, Susana:** Purificación parcial y caracterización de una colesterol ester hidrolasa de microsomas de hígado de rata. **D:** Fisiología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Begoña Ochoa Olascoaga; Olatz Fresnedo Aranguren. **Cód:** 230218/230209
74. **PRECIADO LÓPEZ, Miguel Angel:** Implicación de los genes P53 y P16CDKN2 y del grado ploidia cromosómica en el diagnóstico y pronóstico del tumor de vejiga. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** Sira Moreno Laguna. **Cód:** 230221/240702
75. **BASAÑEZ ASUA, Gorka:** Papel de los lípidos en la fusión de membranas biológicas. **D:** Bioquímica y biología molecular. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Alicia Alonso Izquierdo. **Cód:** 230226
76. **ECHABE PÉREZ, Izaskun:** Estudios cuantitativos de la estructura de proteínas por FT-IR. **D:** Bioquímica y biología molecular. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Luis Rodríguez Arrondo. **Cód:** 230226/221020
77. **MARTÍNEZ DE LA FUENTE MARTÍNEZ, Ildefonso:** Dinámicas del metabolismo celular. **D:** Biología celular y ciencias morfológicas. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Juan Veguillas Losada. **Cód:** 230226/230219
78. **SAMPEDRO MARCO, Miguel Ángel:** Biosorción de metales pesados en disolución por microalgas inmovilizadas. **D:** Bioquímica y biología molecular. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Juan Luis Serra Ferrer; María Jesús Llama Fontal. **Cód:** 230299/250811
79. **MURILLO HERNÁNDEZ, María de las Nieves:** Análisis del carácter magnético blando de aleaciones nanocristalinas de base FeSiB. **D:** Física de materiales. **F:** Ciencias químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Julián María González Estévez; Jesús González Fernández. **Cód:** 2303*
80. **RITSEMA, Rob:** Environmental applications of hyphenated techniques for the speciation of tin, arsenic and mercury: monitoring butyltin levels in marine environments of the Netherlands = Application des techniques couplées à la détermination des formes chimiques de l'étain, du mercure et de l'arsenic. Bilan de surveillance à long terme des teneurs en composés organostanniques dans les environnements des Pays-Bas. **D:** Chimie et microbiologie de l'eau. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Olivier Donard. **Cód:** 2303*
81. **SOLOAGA VILLOCH, Ana:** Estudios conformacionales y funcionales sobre la a-hemolisina de Escherichia Coli. **D:** Bioquímica y biología molecular. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Félix M. Goñi Urcelay. **Cód:** 2303/2406

82. **MOHAMED MAHMOUD, Ould Ahmédou:** Etude structurale du carbure de bore (BC3) et du cabonitrure de bore (BNC2): approches expérimentale (XPS) et théorique. **D:** Chimie-Physique. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Yves Hervouët. **Cód:** 230305*
83. **GARCÍA TOJAL, Javier:** Estructura, propiedades espectroscópicas y magnéticas y actividad biológica de compuestos de tiosemicarbazonas con iones de metales de transición. **D:** Química inorgánica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Teófilo Rojo Aparicio; Juan Luis Serra Ferrer. **Cód:** 230307/230329
84. **CASTELLANO PAULIS, Irene:** Estudio de copolímeros en injerto sintetizados para su uso como excipientes de fármacos de liberación controlada en formas orales por compresión directa. **D:** Ciencia y tecnología de polímeros. **F:** Ciencia Químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Isabel Goñi Echave; M. Dolores Gurrutxaga Torrecilla. **Cód:** 230402
85. **ELICEGUI INCHAURRAGA, Amaya:** Caracterización estructural y dinámica molecular del policloruro de vinilo bajo diferentes entornos moleculares. **D:** Física de materiales. **F:** Ciencias químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Juan José del Val Altuna. **Cód:** 230406
86. **ALFAGEME MAESO, Joaquín Antonio:** Estudio de interacciones superficiales y propiedades de transporte en mezclas de una polieterimida con un polímero líquido cristalino. **D:** Ciencia y tecnología de polímeros. **F:** Ciencias químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Juan José Iruin Sanz; Cristina Uriarte Toledo. **Cód:** 230408/221019
87. **JÁÑEZ GONZÁLEZ, M^a Dolores:** Micelación de copolímeros de bloque en sistemas multicomponentes. **D:** Química física. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Issa A. Katime Amashta; José R. Quintana Angulo. **Cód:** 230408/230417
88. **MALAINA LANDIVAR, Julián:** Síntesis, caracterización y estudio de derivados monosustituídos de alquilo del ácido itacónico. **D:** Química física. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Issa Katime Amashta. **Cód:** 230408
89. **TORMES ALBERDI, Marta:** Caracterización viscoelástica y comportamiento reológico de polímeros termotrópicos en fase nemática. **D:** Ciencia y tecnología de polímeros. **F:** Ciencia químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Pedro Antonio Santamaría Ibarburu. **Cód:** 230408/220610
90. **ECHEVARRÍA FLORES, Antonio:** Control óptimo de la producción de polímeros en emulsión. **D:** Química aplicada. **F:** Ciencias químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José María Asua González; José Carlos de la Cal del Río. **Cód:** 230417/230403
91. **RIEUMONT PORRUA, Marina:** Latex con funcionalidad carboxilo para aplicaciones en inmunoensayos. **D:** Química aplicada. **F:** Ciencias Químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José María Asua González. **Cód:** 230417/230403
92. **FLORES BENITO, Ana Luisa:** Degradación térmica del poli(acenaftileno) y de sus derivados fosforilados, nitrados, clorados y bromados. **D:** Química física. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Luis Manuel León Isidro; Matilde Rodríguez Bengoechea. **Cód:** 230422
93. **EGIBURU JAIME, José Luis:** Síntesis, caracterización y estudio de las propiedades de sistemas biocompatibles basados en Poli(ácido láctico). **D:** Ciencia y tecnología de polímeros. **F:** Ciencias químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** M. José Fernandez-Berridi Taberna; Julio San Román del Barrio. **Cód:** 230423/230414
94. **RAZQUIN LIZARRAGA, Jesús Ángel:** Síntesis estereoselectiva de feromonas. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** Pilar Gil Ruiz; Alberto González Guerrero. **Cód:** 230600/310304
95. **GONZÁLEZ GLARIA, María Zuberoa:** Síntesis de análogos de nucleósidos con aglicón monobactámico. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** Alberto González Guerrero. **Cód:** 230606
96. **GALARZA GALARZA, Regina:** Nuevas aproximaciones a cabapenems, monobactamas, aminoácidos no proteinógenos y péptidos mediante sintones 4-alquil-b-lactámicos enantioméricamente

- puros. **D:** Química orgánica. **F:** Ciencias químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Claudio Palomo Nicolau; Jesús M^a Aizpurua Iparaguirre. **Cód:** 230610/230611
97. **MANTECA ZUAZO, Izaskun:** Reacciones de N-fenetilimidias con reactivos organolíticos funcionalizados. Una aproximación sintética a alcaloides de la eritrina. **D:** Química orgánica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** M^a Esther Lete Expósito. **Cód:** 230610/230611
98. **ODRIOZOLA AMENABAR, Beatriz:** Síntesis de N-carboxi anhídridos de α -amino ácidos mediante un método no convencional: un nuevo modelo de reacción para la obtención de peptidos de bajo peso molecular. **D:** Química orgánica. **F:** Ciencias químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Claudio Palomo Nicolau; José Ignacio Gamboa Landa. **Cód:** 230610/230611
99. **SOLAY ISPIZUA, Mónica:** Reacciones de eliminación reductiva y acoplamiento reductivo con dioduro de samario a partir de esteres epoxipropargílicos y alquiniloxiranos. Síntesis de derivados. **D:** Química orgánica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Miguel Aurrecochea Fernández. **Cód:** 230610
100. **COLLADO GONZÁLEZ, María Isabel:** Ciclaciones vía iones N-aciliminio y tipo Parham. Síntesis de derivados isoquinolinicos a partir de N-fenetilimidias. **D:** Química orgánica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Esther Lete Expósito. **Cód:** 230611/230610
101. **SANMARTÍN FACES, Raúl:** C-4 funtzionalizaturiko 3-arilisoquinolinene sintesia. Benzo(c) fenantridinen lorpenerako aplikazio = Síntesis de 3-arilisoquinolinas C-4 funcionalizadas. Aplicación a la preparación de Benzo(c)fenantridinas. **D:** Química orgánica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Esther Domínguez Pérez; Eduardo Martínez de Marigorta Izaga. **Cód:** 230611
102. **ALONSO PÉREZ, Concepción Estibaliz:** Reacción Aza-Wittig de fosfacenos vinílicos y compuestos carbonílicos. **D:** Química orgánica. **F:** Farmacia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1998. **Z:** Francisco Palacios Gamba. **Cód:** 230612/230610
103. **GARCÍA ARROYO, Jesús:** Síntesis y reactividad de enaminas b-fosforiladas. Utilidad como intermediarios sintéticos. **D:** Química orgánica. **F:** Farmacia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1998. **Z:** Francisco Palacios Gamba. **Cód:** 230612/230610
104. **ESCOBAL GONZÁLEZ, Ana:** Caracterización química del txakoli de Bizkaia. Aplicación de técnicas cromatográficas a la determinación de componentes orgánicos. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Cód:** 230618/230103
105. **RENGEL LARREA, David:** Estudios de lipoproteínas y membranas modelo: interacción con cetocarotenoides y oxidación. **D:** Bioquímica y biología molecular. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Carlos González Millicua. **Cód:** 230618/230626
106. **RIVAS CACHO, Susana:** TrwD, una proteína implicada en la conjugación de plasmido R388: purificación, caracterización y asociación con membranas. **D:** Bioquímica y biología molecular. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Félix M. Goñi Urcelay; Fernando de la Cruz Calahorra. **Cód:** 230621/230627
107. **MEURIO ARRATE, Emiliano:** Estudios de mezclas y complejos de poli(monoitaconatos de n-alquilo) con poli(n-n-dimetil acrilamida) y poli(etil oxazolona). **D:** Química física. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Issa A. Katime Amashta; Luis C. Cesteros Iturbe. **Cód:** 230700/230400
108. **PARADA GÓMEZ, Luis Gilberto:** Miscibilidad de poliamidas terciarias con copolímeros del alcohol vinílico. **D:** Química física. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Issa A. Katime Amashta; Luis C. Cesteros Iturbe. **Cód:** 230700/230400
109. **ALAVA PÉREZ, Isabel:** Ionización multifotónica y espectrometría de masas en tiempo de vuelo en el estudio de complejos de Van Der Waals. **D:** Química física. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Fernando Castaño Almendral. **Cód:** 230703
110. **OCHOA DE ASPURU BERRIOZABAL, Guillermo:** Estudio Teórico de las reacciones atmosféricas $O(1D)+HCl$, $O(1D)+HBr$, $O(1D)+CF_3Br$ y $O(3P)+O_2$. **D:** Química física. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Antonio Lagana; Ernesto García Para. **Cód:** 230703/250105

24 CIENCIAS DE LA VIDA

111. **IBARROLA BELLIDO, Irintzi:** Adaptaciones digestivas en el berberecho cerastoderma edule sometido a variaciones en la cantidad y el contenido orgánico de la dieta: implicaciones energéticas. **D:** Biología animal y genética. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Enrique Navarro Adorno; Juan Ignacio Pérez Iglesias. **Cód:** 2401/2510
112. **ROBLEDO OZALLA, María Yolanda:** Un nuevo modelo para el estudio de la compartimentalización del sistema endo-lisosómico. **D:** Biología celular y ciencias morfológicas. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Miren Pilare Cajaraville Bereziartua; Eduardo Angulo Pinedo. **Cód:** 2401/2407
113. **FRANCES ZUBILLAGA, Gabriela:** Nereis diversicolor como biomonitor de contaminación en la Ria de Bilbao. **D:** Biología animal y genética. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** José Ignacio Saiz Salinas. **Cód:** 240106/240119
114. **GARÍN ATORRASAGASTI, Ignacio:** Ecología del ciervo (*Cervus Elaphus*). En la reserva de caza de la Garcipollera (Huesca). **D:** Biología vegetal y ecología. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Ricardo García González. **Cód:** 240106/241713
115. **URRUTIA BARANDICA, Miren Begoñe:** Adquisición, selección y absorción del alimento en *Cerastoderma Edule* y *Mytilus Edulis* = *Janariaren lorpena*, *hautespena eta zurgapena*, *Cerastoderma Edule eta Mytilus Edulis bibalbioetan*. **D:** Biología animal y genética. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Juan Ignacio Pérez Iglesias; Enrique Navarro Adorno. **Cód:** 240113/310406
116. **GALARZA IBARRONDO, Aitor:** Distribución espacio-temporal de la avifauna en el País Vasco. **D:** Biología animal y genética. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Luis Tellería Jorge. **Cód:** 240120/240106
117. **VIDALES MORENO, M^{re} Concepción:** Estudios inmunogenéticos en vascos. **D:** Biología animal y genética. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Rosario Calderón Fernández; Surinder S. Papiha. **Cód:** 240202/240903
118. **GONZÁLEZ APRAIZ, María Aránzazu:** Antropología del crecimiento en la población escolar de la Villa de Bilbao. Variación antropométrica e influencias ambientales. **D:** Biología animal y genética. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Esther Matilde Rebato Ochoa. **Cód:** 240210/240214
119. **OLASO MONTERO, Elvira:** Activación miofibroblástica de las células estrelladas hepáticas durante el proceso de metástasis del Melanoma B16. **D:** Biología celular y ciencias morfológicas. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Fernando Vidal Vanaclocha. **Cód:** 2407/2412
120. **ARENAS RUIZ-TAPIADOR, Juan Ignacio:** Estudio del factor de crecimiento transformante (TGF-B1) sérico y la expresión del antígeno CD34 en pacientes con hepatitis crónica C. Correlación con la histopatología y la respuesta al tratamiento con interferón Alfa. **D:** Biología celular y ciencias morfológicas. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Fernando Vidal Vanaclocha. **Cód:** 240701/241299
121. **BIDAURRÁZAGA VAN-DIERDONCK, Joseba:** La aglutinina derivada del muérdago europeo (*Viscum Album*): un marcador endotelial con efectos funcionales sobre el sinusoides hepático. **D:** Biología celular y ciencias morfológicas. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Fernando Vidal Vanaclocha. **Cód:** 240701/241299
122. **RÚIZ MUÑOZ, Luis Miguel:** Efecto modulador del enalaprilato sobre la producción in vitro de peróxido de hidrógeno por células mesangiales mantenidas en presencia de altas concentraciones de glucosa. **D:** Biología celular y ciencias morfológicas. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Fernando Vidal Vanaclocha; Ildelfonso Lampreabe Gaztelu. **Cód:** 240701/320506
123. **ARLUCEA JAUREGUIZAR, Juan Antonio:** Análisis estructural de los complejos de poro nucleares en ovocitos maduros de *Xenopus Laevis* (Daudin). **D:** Biología celular y ciencias morfológicas. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Juan Arechaga Martínez. **Cód:** 240704

124. **MARTÍNEZ ZUBIAURRE, Iñigo:** Contribution of agents to the regulation of receptor-mediated endocytosis in hepatic sinusoidal endothelium. **D:** Biología celular y ciencias morfológicas. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Fernando Vidal Vanaclocha. **Cód:** 240705/320713
125. **ALTES DURÁN, Cinta:** Eficacia diagnóstica de la determinación de isotipos de factor reumatoide en artritis reumatoide y enfermedades relacionadas. **D:** Biología celular y ciencias morfológicas. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Alfonso Álvarez Blanco; Pedro González de Zarate Apiñaniz. **Cód:** 241002/320509
126. **GIL CASTRESANA, Alberto:** Mutación X frágil en población vasca: origen e implicación clínica. **D:** Biología animal y genética. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** M^a Isabel Arrieta Saez; M^a Begoña Martínez Santiago. **Cód:** 241007
127. **NUÑEZ GALICIA, María Teresa:** Contribución citogenética y dermatoglífica a la etiología del autismo. **D:** Biología animal y genética. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** M^a Isabel Arrieta Saez; M^a Begoña Martínez Santiago. **Cód:** 241007
128. **GARCÍA BARCINA, José María:** Expresión de receptores glutamatérgicos ionotrópicos en células gliales del cerebro bovino adulto. **D:** Neurociencias. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Carlos Matute Almu. **Cód:** 241009/2409
129. **GÓMEZ URQUIJO, Sonia María:** Participación de las neuronas gabaérgicas en las conexiones corticocorticales de las áreas visuales del conejo. **D:** Neurociencias. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** José Luis Bueno López. **Cód:** 241009/2490
130. **GUTIÉRREZ ARGANDOÑA, Enrique:** Efecto de la experiencia visual en el desarrollo postnatal de la vascularización del cortex visual de la rata. **D:** Neurociencias. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Vicente Lafuente Sánchez. **Cód:** 241009/24010
131. **VALCARCEL MARÍN, Carlos:** Canales de calcio dependientes de voltaje en glía y gliomas. **D:** Neurociencias. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Carlos Matute Almu. **Cód:** 241009/2490
132. **GIL GOICOURÍA, Francisco Javier:** Ontogenia de la actividad enzimática cerebral degradadora de TRH y encefalinas. Análisis subcelular. **D:** Fisiología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Luis Casis Saenz; Jon Irazusta Astiazarán. **Cód:** 2411
133. **BERDONCES GONZÁLEZ, María Pilar:** Aplicación de técnicas de biología molecular para la detección de toxoplasma Gondii en muestras clínicas. **D:** Inmunología, microbiología y parasitología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Ramón Cisterna Cancer; Lucía Gallego Andrés. **Cód:** 241200/241400
134. **SAN MILLÁN GUTIÉRREZ, Rosario María:** Adhesión al poliestireno de aislamientos clínicos de Cándida. **D:** Inmunología, microbiología y parasitología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Pontón San Emeterio; Guillermo Quindos Andrés. **Cód:** 241200/241400
135. **CLERET-BRANDY, Juliette:** Hydrodynamique et transfert gaz-liquide dans un bioréacteur. Application au traitement d'émissions gazeuses par lavage biologique. **D:** Chimie et microbiologie de l'eau. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Pierre Le Cloirec. **Cód:** 2414*
136. **ALONSO MONSALVE, Rodrigo:** Sondas de oligonucleótidos y reacción en cadena de la polimerasa para la caracterización de Beta-Lactamasas de espectro ampliado Tem-derivadas. **D:** Inmunología, microbiología y parasitología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Ramón Cisterna Cancer. **Cód:** 241400/320103
137. **EZCURRA GARCÍA UNZUETA, Pilar Ariadna:** Desarrollo de anticuerpos monoclonales contra las adhesinas de Cándida Albicans al poliestireno. **D:** Inmunología, microbiología y parasitología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Pontón San Emeterio; Raymond Robert. **Cód:** 241400/241200

138. **UNZAGA BARAÑANO, Miren Josebe:** Desarrollo de técnicas de biología molecular para el estudio de infecciones nosocomiales producidas por *Cándida Albicans*. **D:** Inmunología, microbiología y parasitología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Ramón Cisterna Cancer; Lucía Gallego Andrés. **Cód:** 241400/320103
139. **DESCHLER, Cécile:** Biodégradation de chlorophénols par le champignon *Phanerochaete chrysosporium*. **D:** Biologie. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Philippe Goulas. **Cód:** 2417*
140. **DÍEZ SAN VICENTE, Isabel:** Vegetación bentónica marina como indicador ecológico de la calidad de las aguas: Abra de Bilbao y costa adyacente. **D:** Biología vegetal y ecología. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jose M^a Gorostiaga Garai. **Cód:** 241707/241705
141. **ALDEZABAL ROTETA, M^a de Aránzazu:** Análisis de la interacción-vegetación-grandes herbívoros en las comunidades supraforestales del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido (Pirineo Central, Aragón). Bases ecológicas para la gestión ganadera. **D:** Biología vegetal y ecología. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Ricardo García González. **Cód:** 241713/240106
142. **HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ, Antonio:** Modo de acción del glifosato en la simbiosis *Bradyrhizobium-soja*. **D:** Biología vegetal y ecología. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jose María Becerril Soto; José Ignacio García Plazaola. **Cód:** 241719/310106

25 CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL ESPACIO

143. **BARAUD, Fabienne:** Approche de la vitesse électrocinétique de transport des ions dans les pores d'un modèle de sol en électrodécontamination. **D:** Chimie et microbiologie de l'eau. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Sylvaine Tellier. **Cód:** 2501*
144. **REESS, Thierry:** Contribution à l'étude expérimentale et théorique des décharges électriques de polarité négative dans l'air à pression atmosphérique. **D:** Génie électrique. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Pierre Domens. **Cód:** 250107*
145. **MOHAMED MAHMOUD, Mohamed Lemine Ould:** Le transect de Nouakchott à Néma, un substratum pour le développement de la Mauritanie. **D:** Sciences de la Terre. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Jean Delfaud. **Cód:** 2505*
146. **CADIÑANOS AGUIRRE, José Antonio:** Valoración del interés naturalístico y de conservación de unidades de vegetación: problemática, propuestas metodológicas y aplicación en la reserva de la biosfera de Urdaibai (Vizcaya). **D:** Geografía, prehistoria y arqueología. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Guillermo Meaza Rodríguez; Javier Loidi Arregui. **Cód:** 250507/250501
147. **CLARKE, Richard:** Modélisation et inversion de données cinématiques complexes en 3D. **D:** Géologie de l'ingénieur. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Béatrice De Voogd. **Cód:** 2506*
148. **GÓMEZ MARTÍN, Miguel Ángel:** Estudio hidrológico de vertederos controlados de residuos sólidos urbanos: vertederos de Gipuzkoa y Navarra. El vertedero como sistema acuífero. **D:** Geodinámica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Iñaki Antigüedad Auzmendi. **Cód:** 250605/250800
149. **MENDIA ARANGUREN, Miren Sorkunde:** Petrología de la unidad eclogítica del complejo de Cabo Ortegal (NW de España). **D:** Mineralogía y petrología. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** José Ignacio Gil Ibargutxi. **Cód:** 250613/250309
150. **PAYROS AGUIRRE, Aitor:** El eógeno de la cuenca de Pamplona: estratigrafía, facies y evolución paleogeográfica. **D:** Estratigrafía y paleontología. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Victoriano Pujalte Navarro. **Cód:** 250619/241602
151. **POU PALOMÉ, Salvador:** Structure et évolution de l'edifice volcanique de la Réunion: Traitement et interprétation des profils de sismique réflexion de la campagne RÉUSIS. **D:** Sciences de la terre. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Béatrice de Voogd. **Cód:** 250621*

152. **CASTRILLO-DELGADO, José-Tomás:** Structuration néogène du flanc nord-ouest des Andes vénézuéliennes entre Torondoy et Valera. **D:** Sciences de la Terre. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Yves Hervouët. **Cód:** 250705*
153. **JULIARD, Corinne:** Evaluation de l'information disponible en sismique sur les vitesses. **D:** Imagerie géophysique. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Hervé Perroud. **Cód:** 250705*
154. **KLARICA, Stéphanie:** Etude pluridisciplinaire de deux aquifères du Piémont Pyrénéen (Béarn). **D:** Géologie de l'ingénieur. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Hervé Perroud. **Cód:** 2508*
155. **CASALI SARASIBAR, Francisco Javier:** Caracterización y control de la erosión por cárcavas. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** José Javier López Rodríguez. **Cód:** 250800/310200
156. **GONZÁLEZ COGOLLOS, Esther:** Repercusiones de las modificaciones en los usos del suelo de una cuenca fluvial sobre los aportes orgánicos de origen terrestre y su procesado en el río. **D:** Biología vegetal y ecología. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jesús Pozo Martínez. **Cód:** 250808
157. **BOUCHARAT, Cécile:** Méthodologie d'analyse d'acides organiques à l'état de traces dans les eaux de surface et les eaux destinées à la consommation humaine. **D:** Chimie et microbiologie de l'eau. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Pierre Le Cloirec. **Cód:** 250811*
158. **COLANDINI, Valérie:** Effects des structures réservoirs à revêtement poreux sur les eaux pluviales: qualité des eaux et devenir des métaux lourds. **D:** Chimie et microbiologie de l'eau. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Michel Astruc. **Cód:** 250811*
159. **MARTÍNEZ MADRID, Maite:** Bioensayos de ecotoxicidad con Daphnia Magna y Tubifex para la caracterización de sedimentos fluviales. **D:** Biología animal y genética. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Pilar Rodríguez Rodríguez. **Cód:** 250811/240106
160. **MOUJAHID, El Mostafa:** Essai de quantification de l'altération sur le piémont béarnais depuis le Pliocène. **D:** Sciences de la Terre. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Jean Delfaud. **Cód:** 2511*
161. **TOVAR GUERRERO, Alicia:** Evolution géodynamique et maturation de la matière organique dans les bassins de Chiapas-Tabasco et de Comalcalco (Mexique). **D:** Sciences de la terre. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Jean Delfaud. **Cód:** 2511*

31 CIENCIAS AGRARIAS

162. **CANALS TRESSERRAS, Rosa María:** Vegetation dynamics and plant diversity patterns of disturbed grasslands and heathlands in Urbasa - Andía Natural Park. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** M^a Teresa Sebastián Álvarez. **Cód:** 310310/241713

32 CIENCIAS MÉDICAS

163. **GOÑI LAGUARDIA, Oscar:** Detección de toxoplasma Gondii: comparación de la amplificación genética y la detección de antígenos en una toxoplasmosis encefálica experimental. **D:** Inmunología, microbiología y parasitología. **F:** Farmacia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Begoña Díez Azpiri. **Cód:** 320103/320505
164. **RIBACOBBA BAJO, Laureano:** Estudio clínico y microbiológico de las candidosis orales en pacientes infectados por VIH. **D:** Medicina. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Alfonso Álvares Blanco; Guillermo Quindos Andrés; José Manuel Aguirre Urizar. **Cód:** 320103/320505
165. **ALI, Aiman:** Evaluación de parámetros clínico-patológicos de importancia pronóstica en la leucoplasia oral. **D:** Especialidades médico quirúrgicas. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1998. **Z:** José M^a Rivera Pomar; José Manuel Aguirre Urizar. **Cód:** 320104/321313
166. **BARRIUSO LAPRESA, Laura M^a:** Estudio epicemiológico de la lactancia materna en el norte de España. **D:** Pediatría. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1998. **Z:** Félix Sánchez-Valverde Visus; Juan Carlos Vitoria Comerzana. **Cód:** 320110/320699

167. **BENGOA GOIRI, Ainhoa:** Contribución al estudio epidemiológico del asma, alergia e hiperractividad bronquial en niños de un área urbana de la Comunidad Autónoma Vasca. **D:** Pediatría. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Eduardo González Pérez-Yarza; Alfonso Delgado Rubio. **Cód:** 320110/320701
168. **GONZÁLEZ DÍAZ, Carlos:** Prevalencia y gravedad del asma en la población infantil de 13-14 años de Bilbao. **D:** Pediatría. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Luis García-Marcos Álvarez; Elena Sánchez González. **Cód:** 320110/320701
169. **ÁLVAREZ RETUERTO, Ana Isabel:** Estudio molecular del gen de la Rodopsina en pacientes con retinosis pigmentaria de la Comunidad Autónoma Vasca. **D:** Biología celular y ciencias morfológicas. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** M^a Isabel Tejada Mínguez. **Cód:** 3202/2403
170. **MASIP ALGARATE, Gabriel Corrado:** Estilo de vida en una muestra de estudiantes entre 14 y 24 años. **D:** Farmacia, nutrición, tecnología y producción animal. **F:** Farmacia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Luis Carlos Abecia Inchaurregui; José Miguel Arévalo Alonso. **Cód:** 3202/3212
171. **GARCÍA PIPAON, Alfredo:** Utilización de medicamentos en pacientes mayores de 65 años en un hospital de larga estancia. **D:** Farmacia, nutrición, tecnología y producción animal. **F:** Farmacia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Luis Carlos Abecia Inchaurregui; José Miguel Arévalo Alonso. **Cód:** 320200/320900
172. **SANCHO ESTERAS, José Ángel:** Factores de riesgo de la hipertensión arterial. Análisis de los resultados obtenidos en un centro de salud. **D:** Biología celular y ciencias morfológicas. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Luis Carlos Abecia Inchaurregui; José Miguel Arévalo Alonso. **Cód:** 320200/320501
173. **VILLANUEVA MORAZA, María Mercedes:** Estudio de factores sociosanitarios en una muestra de trabajadores. **D:** Cirugía, radiología y medicina física. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Luis Carlos Abecia Inchaurregui; José Miguel Arévalo Alonso. **Cód:** 320200/320400
174. **ESCALANTE BOLEAS, Miguel Ángel:** Prevalencia de osteopenia y osteoporosis en varones cirróticos alcohólicos. Correlación con los marcadores del metabolismo óseo. **D:** Medicina. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **Cód:** 320500/320714
175. **HORCAJADA GALLEGO, Juan Pablo:** Infección crónica por el virus de la hepatitis C y crioglobulinemia mixta. **D:** Medicina. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Juan Ignacio Arenas Mirave; Manuel García Bengoechea. **Cód:** 320500/320503
176. **MARIMÓN ORTIZ DE ZARATE, Miguel:** Factores de riesgo vascular y su relación con los hallazgos de la necropsia. **D:** Medicina. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Alejandro Merino Angulo. **Cód:** 320500/320501
177. **MARTÍN BERRA, Juan Carlos:** Estudio sobre las broncopatías crónicas en la población guipuzcoana. **D:** Medicina. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Luis Marco Jordán; Gabriel Zubillaga Garmendia. **Cód:** 320500/320508
178. **MONTALVO OLLOBARREN, Inmaculada Isabel:** Genotipos del virus de la hepatitis C. Distribución en el área de Guipúzcoa e influencia en la historia natural y en el tratamiento de la infección crónica por VHC. **D:** Medicina. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Juan Ignacio Arenas Mirave; Manuel García Bengoechea. **Cód:** 320500/320503
179. **SARABIA LÓPEZ, Teresa Patricia:** Infección por helicobacter pylori: factores de riesgo, diagnóstico y tratamiento. **D:** Farmacia, nutrición, tecnología y producción animal. **F:** Farmacia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Luis Carlos Abecia Inchaurregui; José Miguel Arévalo Alonso. **Cód:** 320500/320900
180. **MONTERO PEREIRO, José Manuel:** Adhesión al tratamiento en pacientes asmáticos. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Manuel Marroquín Pérez. **Cód:** 320508*

181. **GARCÍA ALONSO, Juan Antonio:** Estudio de los anticuerpos Anti-beta-2 Glicoproteína 1 en pacientes con Lupus eritomatoso sistemático. **D:** Medicina. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Alfonso Álvarez Blanco; Ciriaco Aguirre Errasti. **Cód:** 320509/241202
182. **CARLOS IZQUIERDO, María Mercedes de:** Perfil psicológico del adolescente fumador. **D:** Medicina. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Gregorio Tiberio López; Khalil Muhd Said Abu-Shams. **Cód:** 3207*
183. **CASIS SAENZ, Oscar:** Caracterización de las corrientes repolarizantes del ventrículo de la rata. Efectos de la diabetes sobre dichas corrientes. **D:** Medicina. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Miguel María Iriarte Ezkurdia. **Cód:** 320704/241103
184. **RODRÍGUEZ PÉREZ, José Antonio:** Factores genéticos en la carcinogenesis influida por el papilomavirus: un estudio molecular de los tumores primarios de cuello uterino. **D:** Biología celular y ciencias morfológicas. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1998. **Z:** Carmen Múgica Van Herckenrode. **Cód:** 320707
185. **GÓMEZ IGLESIAS, Eva:** Fijación a las proteínas plasmáticas de morfina y metadona y su importancia en la farmacocinética y farmacodinamia. **D:** Farmacología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Rosario Calvo Duo. **Cód:** 3208/3209
186. **ARANA OSINAGA, Anunciación:** Valoración de la importancia clínica de las potenciales interacciones entre fármacos que se detectan en el medio hospitalario. **D:** Farmacología. **F:** Farmacia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Miguel Rodríguez Sasiain. **Cód:** 320800/3209
187. **MELENA SILVA, José:** Actividad hipotensora del Diltiazem en un modelo de glaucoma por corticosteroides en conejos albinos. **D:** Farmacología. **F:** Farmacia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Segarra Domenech. **Cód:** 320802
188. **CALLADO HERNANDO, Luis Felipe:** Subtipos de adrenoceptores Alfa-2 en cerebro humano normal y de víctimas de suicidio. Efectos del tratamiento con antidepresivos. **D:** Neurociencias. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Javier Meana Martínez. **Cód:** 3209
189. **GARRIDO CID, María Jesús:** Posibles alteraciones en la relación farmacocinética-farmacodinámica de la metadona durante un síndrome de abstinencia espontáneo. **D:** Farmacología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Rosario Calvo Duo; Inaki Fernández de Troconiz. **Cód:** 320900
190. **PRIETO SÁNCHEZ, Estrella:** Interacciones medicamentosas en una unidad de corta y media estancia de un hospital psiquiátrico. **D:** Farmacia, nutrición, tecnología y producción animal. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Luis Carlos Abecia Inchaurregui; Alfredo García Pipaón. **Cód:** 320900/321200
191. **ARREDONDO SANTA MARÍA, Gerardo:** Fármacos antifúngicos imidazólicos, itraconazol y fluconazol. Fijación a proteínas sericas en estados patológicos. **D:** Farmacología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Rafael Martínez Jorda; Elena Suarez González. **Cód:** 320903
192. **IGARTUA OLAECHEA, Manuela:** Aplicaciones de microesferas de polímeros biodegradables al desarrollo de vacunas de péptidos y proteínas. **D:** Farmacia, nutrición, tecnología y producción animal. **F:** Farmacia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1998. **Z:** José Luis Pedraz Muñoz; Rosa M^a Hernandez Martín. **Cód:** 320908/320903
193. **RUIZ ORTEGA, José Ángel:** Estudio funcional de adrenoceptores Alfa-2 y receptores para imidazolinas en el Locus Coeruleus de rata. **D:** Neurociencias. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Luisa Ugedo Urruela. **Cód:** 320909
194. **ARILLO CRESPO, Ana María:** Epidemiología de las enfermedades mentales en mujeres de una zona urbana. **D:** Medicina preventiva y salud pública. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** Francisco Guillén Grima; Inés Aguinaga Ontoso. **Cód:** 3210*

195. **VILLAMOR GARCÍA, Ana Resurrección:** Prevalencia de la infección nosocomial y factores asociados. **D:** Especialidades médico-quirúrgicas. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** José Miguel Arévalo Alonso; Luis Carlos Abecia Inchaurregui. **Cód:** 3210/3209
196. **GARCÍA VERGARA, Milagros:** Estudio de la demanda urgente médica hospitalaria sin ingreso. **D:** Especialidades médico quirúrgicas. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Luis Carlos Abecia Inchaurregui. **Cód:** 321000/320500
197. **LÓPEZ PEÑA, Purificación:** Edad de comienzo en el trastorno bipolar: diferencias según antecedentes familiares. **D:** Neurociencias. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Miguel Gutiérrez Fraile; Ana González-Pinto Arrillaga. **Cód:** 3211
198. **PÉREZ DE HEREDIA FLORES, José Luis:** Síntomas psicóticos en el transtorno bipolar. **D:** Neurociencias. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Miguel Gutiérrez Fraile; Ana González Pinto Arrillaga. **Cód:** 3211
199. **SERRANO LLAMAZARES, Roberto:** Efectos de la exposición a tolueno sobre la neuromodulación peptidérgica en el cerebro de la rata. **D:** Fisiología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Luis Casis Saenz; Enrique Echevarría Orella. **Cód:** 3211*
200. **CELAYA LECEA, M. Concepción:** Utilización de medicamentos en un centro geriátrico de Vitoria. **D:** Farmacia, nutrición, tecnología farmacéutica y producción animal. **F:** Farmacia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Luis Carlos Abecia Ichaurregui. **Cód:** 321200/320900
201. **EMPARAN GARCÍA DE SALAZAR, Carlos:** Eficacia de la perfusión normotérmica acelular en el control de las lesiones por reperfusión en injertos intestinales. **D:** Cirugía, radiología y medicina física. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jaime Méndez Martín; Ignacio García-Alonso Montoya. **Cód:** 321306/321314
202. **SILIO OCHANDIANO, Félix:** Eficacia diagnóstica de la RMN y la exploración clínica en las lesiones del manguito rotador y el labrum glenoideo del hombro. **D:** Cirugía, radiología y medicina física. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Ignacio Iturburu Belmonte. **Cód:** 321310/320111
203. **ABARRATEGUI LÓPEZ, Itziar:** Erupción de la dentición permanente en un colectivo de niños de las localidades vizcainas de Bermeo y Muskiz. **D:** Estomatología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Francisco Javier Goiriena de Gandarias. **Cód:** 321313
204. **AGUIRRE ZORZANO, Luis Antonio:** Regeneración ósea guiada. Aplicación en implantología. **D:** Estomatología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Eduardo Estefanía Cundin; Joseba Santamaría Zuazua. **Cód:** 321313
205. **ARANDA DÍEZ, Carmen:** Factores de riesgo del cancer oral. **D:** Estomatología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Begoña Gorricho Gil; Francisco Javier Goiriena de Gandarias; Joseba Santamaría Zuazu. **Cód:** 321313
206. **ARELLANO CABORNERO, Alfonso:** Unión adhesiva a la dentina. Estudio experimental de la resistencia a la cizalla de varios sistemas adhesivos dentinarios. **D:** Estomatología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jaime Gil Lozano. **Cód:** 321313
207. **CASTAÑOS MADARIAGA, Javier:** Estudio comparativo de patología temporomandibular en pacientes con maloclusión y tras tratamiento ortodóncico. **D:** Estomatología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Pascual García Vallejo; Begoña Gorricho Gil. **Cód:** 321313
208. **ARRIETA ALBERDI, Josu:** Izterezurraren gertuko herenaren hausturaren ikerketa epidemiologikoa eta sozioekonomikoa Gipuzkoako biztanlego helduarengan. **D:** Cirugía, radiología y medicina física. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jaime Usabiaga Zarranz. **Cód:** 321315

33 CIENCIAS TECNOLÓGICAS

209. **SANTIAGO BURRUTXAGA, Mikel:** Efectos de la lactancia materna versus lactancia artificial convencional sobre el perfil de los ácidos grasos poliinsaturados y el desarrollo intelectual del lactante

- a término. **D:** Pediatría. **F:** Medicina y odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Pablo Sanjurjo Crespo. **Cód:** 330110/320604
210. **ZUGAZAGA RUIZ, Fernando:** Desarrollo de catalizadores para la hidrodesulfuración profunda de gasoleos de automoción. **D:** Ingeniería química y del medio ambiente. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jose F. Cambra Ibañez. **Cód:** 330300/330301
211. **ARNAIZ AGUILAR, Sixto:** Interacciones metal-soporte y su correlación con el comportamiento cinético en reacciones modelo como herramienta para el diseño de catalizadores con aplicación orientada. **D:** Ingeniería química. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1998. **Z:** Juan Ramón González Velasco; José Antonio González Marcos. **Cód:** 330301/221001
212. **ORTEGA ALIJA, José Manuel:** Transformación del metanol a gasolina sobre Zeolitas HZSM-5 en lecho fluidizado. **D:** Ingeniería química. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Javier Bilbao Elorriaga; Ana G. Gayubo Cazorla. **Cód:** 330301/330303
213. **SÁNCHEZ DEL CAMPO LAFITA, Ana Estela:** Modelado cinético de la transformación de metanol a olefinas ligeras sobre el catalizador Sapo-34. **D:** Ingeniería química. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Javier Bilbao Elorriaga; Andrés T. Aguayo Urquijo. **Cód:** 330301/330303
214. **AIZPURUA MARTIARENA, Imanol:** Miniemulsio-polimerizazioa tanga-erreaktore jarraian. **D:** Química aplicada. **F:** Ciencias químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Martín Olazar Aurrecoechea. **Cód:** 330303/230417
215. **RODRÍGUEZ CUESTA, María Velia:** Caracterización de la fracciones asfálténicas resultantes de los procesos de licuefacción de carbón. **D:** Ingeniería química y del medio ambiente. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** María Jesús Chomón Villanueva; Isabel de Marco Rodríguez. **Cód:** 330303/332102
216. **SAENZ RODRIGO, José Miguel:** Copolimerización en dispersión de estireno y acrilato de butilo en medio polar. **D:** Química aplicada. **F:** Ciencia químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José María Asua González. **Cód:** 330303
217. **SANTOS PÉREZ, Rosa María:** Síntesis, caracterización y aplicaciones de coloides polimérico con funcionalidad aldehído y acetal. **D:** Química aplicada. **F:** Ciencias químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jacqueline Forcada García. **Cód:** 330303/230417
218. **ZABALA LÓPEZ DE MATURANA, Jorge:** Polimerazio katalitikoahantzeturritu konikoetan. **D:** Ingeniería Química. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Javier Bilbao Elorriaga; Martín Olazar Aurrekoetxea. **Cód:** 330303
219. **NAVARRO VERDEJO, Ana:** Adsorción de fenoles de aguas residuales industriales. Análisis y operación en lecho fijo. **D:** Ingeniería química. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Federico Mijangos Antón. **Cód:** 330304/330810
220. **DELGADO DOBLÁNDEZ, José Antonio:** Síntesis de poliacetilenos sustituidos vía metatesis. Estudio cinético y de estabilidad. Comportamiento reológico en disolución. **D:** Ingeniería química. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Antonio González Marcos; Juan Ramón González Velasco. **Cód:** 330305/221003
221. **YURRAMENDI SARASOLA, Lourdes:** Recuperación del disolvente en efluentes cianurados, fenólicos y nitroaromáticos mediante oxidación anódica. **D:** Ingeniería química y del medio ambiente. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** José Antonio Vieitez Chamosa; Rodolfo Solozabal. **Cód:** 330309/330810
222. **ARMENDARIZ HUICI, Jon Igor:** Metodología de diseño de sistemas digitales tolerantes a faltas: aplicación a un sistema de adquisición de datos. **D:** Arquitectura y Tecnología de computadores. **F:** Informática. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Julián Florez Esnal. **Cód:** 330408/330406
223. **ABAL SENOSIAN, Francisco:** Nuevos servicios telemáticos basados en correo electrónico. **D:** Arquitectura y tecnología de computadores. **F:** Informática. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Josu Aramberri Miranda. **Cód:** 330413/330409

224. **GALÁN ESPIGA, Beatriz:** Modelo jerárquico con aprendizaje para la recuperación de documentos. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Lourdes Arenas Alegria. **Cód:** 330413*
225. **GARAY GALLASTEGUI, Luis Miguel:** Diseño de un nivel lógico avanzado e integrador del factor seguridad para su aplicación en un sistema de gestión. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Javier Areitio Bertolin. **Cód:** 330413/330408
226. **ULACIA ECHEVERRÍA, Luis:** Análisis de costos y beneficios de los edificios residenciales y espacios urbanos. **D:** Arquitectura. **F:** E.T.S. de Arquitectura. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Antón López de Aberasturi Chasco. **Cód:** 330523
227. **GONZAGA VÉLEZ, Pedro Luis:** Sistematización, aplicación y dinámica del método intrínseco del cálculo de estructuras. **D:** Arquitectura. **F:** E.T.S. de Arquitectura. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Faustino Gimena Ramos. **Cód:** 330533
228. **IBARRONDO MARTÍNEZ-ITURRALDE, Francisco Javier:** Eficiencia y desarrollo de modelos básicos en sistemas de regulación y control analógicos y digitales. **D:** Arquitectura. **F:** E.T.S. de Arquitectura. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Anton López de Aberasturi Chasco. **Cód:** 330599
229. **CUBERT OTAÑO, Jose Manuel:** Cálculo y simulación eléctrica de motores sincros autopilotados y del método global eléctrico. **D:** Ingeniería eléctrica. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Juan José Molina Altuna. **Cód:** 3306
230. **MARROYO PALOMO, Luis María:** Estudio de la inmunidad de los rectificadores trifásicos con control escalar frente a perturbaciones: propuesta de nuevos esquemas de control. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** Pedro María Gil Izco. **Cód:** 330606/331105
231. **BARANDIARÁN OYARZABAL, José Javier:** Nuevo método de cálculo de la situación termo-eléctrica de conductores ACSR utilizados en líneas de alta tensión. **D:** Ingeniería eléctrica. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Miguel Ángel Zorroza Arrieta; José Félix Miñambres Arguelles. **Cód:** 330609
232. **HERNÁNDEZ GONZÁLEZ, José Ramón:** Análisis del comportamiento variable de protecciones de distancia, polarizadas por tensión e intensidad de secuencia directa, con acción de memoria. **D:** Ingeniería eléctrica. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Maribel Agrasar Barreiro. **Cód:** 330609
233. **URIONDO ARRUE, Felipe:** Estudio del comportamiento de las protecciones de distancia instaladas en líneas dobles ante faltas simples e intercircuito. **D:** Ingeniería eléctrica. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Maribel Agrasar Barreiro. **Cód:** 330609
234. **OLEAGORDÍA AGUIRRE, Iñigo Javier:** Sistema para el diseño de la simulación, caracterización y control de procesos físicos. **D:** Electrónica y telecomunicaciones. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Esteban Azaceta Fernández. **Cód:** 3307*
235. **RIVALETTO, Marc:** Conception de générateurs de fortes puissances pulsées: mise en forme et caractérisation de l'impulsion haute tension. **D:** Electronique. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Pascal Pignolet. **Cód:** 3307*
236. **GUNDÍN PÉREZ, Angel María:** Estudio económico del problema de los residuos industriales en la Comarca del Bajo Deba. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Francisco Javier Gómez Piñeiro; Roberto Bermejo. **Cód:** 330802
237. **ORTIZ DE ZARATE ISASI, María Izaskun:** Estudio del impacto atmosférico producido por la quema de rastrojo. **D:** Ingeniería química y del medio ambiente. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Agustín Ezcurra Talegon; Jean Pierre Lacaux. **Cód:** 330804/250105
238. **COLOMBANI ÉPOUSE BOSINCO, Sandrine:** Élimination du chrome hexavalent par adsorption et adsorption réduction sur biopolymères. Application au traitement des eaux. **D:** Chimie et microbiologie de l'eau. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Pierre Le Cloirec. **Cód:** 330806*

239. **HENINGER, Ingrid:** Développement de méthodes analytiques pour la spéciation du sélénium et de l'étain dans les stations d'épuration d'eaux résiduelles urbaines. **D:** Chimie et microbiologie de l'eau. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Martine Potin-Gautier. **Cód:** 330806*
240. **MURGUIA VERGARA, Iñaki:** Degradación biológica de sustancias tóxicas en reactores anaerobios U.A.S.B. adaptados a sustratos acidificados y no acidificados. **D:** Ingeniería Química y del Medio Ambiente. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Ana Elías Saenz; Jose Luis Rodríguez Frutos. **Cód:** 330807/330811
241. **FERNÁNDEZ GARCÍA, Teresa:** Optimización de la calidad del pacharán navarro. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** Ana Casp Vanaclocha. **Cód:** 330901
242. **SIMÓN JIMÉNEZ, Ana Victoria:** Influencia de factores anteriores y posteriores a la cosecha sobre parámetros físico-químicos relacionados con la calidad del espárrago blanco (*Asparagus officinalis* L.). **D:** Farmacia, nutrición, tecnología y producción animal. **F:** Farmacia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Francisco C. Ibañez Moya; Alfonso Pardo Iglesias. **Cód:** 330913/330906
243. **IZCARA ZURRO, Jesús:** Diseño y aplicación de un sistema de control para optimación de la cinética de secado en liofilización discontinua. **D:** Ingeniería química. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** J. Ignacio Lombrana Alonso. **Cód:** 330917/332814
244. **BASTIDA SAGARZAZU, Santiago:** Nuevas polieterimidias reforzadas: mezclas con polímeros líquido-cristalinos. **D:** Ciencia y tecnología de polímeros. **F:** Ciencias químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Juan Luis Nazabal Etxeberria; José I. Eguiazabal Ortiz de Elguea. **Cód:** 331210/230408
245. **FRANCO BAYÓN, María Mercedes:** Adición de modificadores poliméricos en matrices epoxi de tipo dgebra/amina. Influencia de las variables de proceso y de material en las prestaciones finales. **D:** Ingeniería química y del medio ambiente. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1998. **Z:** Ignacio Mondragón Egaña. **Cód:** 331210/230412
246. **PASCUAL FERNÁNDEZ, María Belén:** Estudio y caracterización de nuevos cementos óseos acrílicos. Formulaciones con carácter hidrofílico. **D:** Ciencia y tecnología de polímeros. **F:** Ciencias químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Isabel Goñi Echave; María Dolores Gurruchaga Torrecilla. **Cód:** 331210/230403
247. **SAN JOSÉ LOMBERA, José:** Hormigón polimérico estructural y decorativo. Aplicación a composi-tes para la construcción. **D:** Ingeniería mecánica. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** José Luis Ramírez Ortiz. **Cód:** 3313
248. **SANCIBRIÁN HERRERA, Ramón:** Un procedimiento para la mejora del modelo de campos alea-torios en diseño probabilístico. **D:** Ingeniería mecánica. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Fernando Viadero Rueda; Luis Norberto López de Lacalle Marcaide. **Cód:** 3313/331002
249. **BURGOS FERNÁNDEZ, Arantzasu:** La integración de los sistemas de fabricación: software de comunicaciones entre aplicaciones y dispositivos. **D:** Ingeniería mecánica. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Ignacio Llorente González. **Cód:** 331314/331005
250. **ANSOLA MAIZTEGUI, Alberto:** Aplicaciones técnicas de las intersecciones de superficies radia-das a las construcciones metálicas de chapa soldada con la ayuda de microprocesador. **D:** Expresión gráfica y proyectos de ingeniería. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Alberto Martínez de Aragón y Tabar. **Cód:** 331612/330521
251. **BLANCO FERNÁNDEZ, Julio:** Diseño automático de troqueles a partir de la modelización de la pieza a estampar. **D:** Expresión gráfica y proyectos de ingeniería. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Félix Sanz Adán; Agustín Arias Coterillo. **Cód:** 331612/331315
252. **DAVALILLO AURRECOEHEA, Alfonso Carlos:** Evolución y futuras tendencias de la ingeniería energética en Bizkaia. **D:** Máquinas y motores térmicos. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Felix Mendia Urquiola. **Cód:** 332299

253. **ÁLVAREZ PÉREZ, Sonia:** Flujo del sonido en Spouted Beds cónicos. **D:** Ingeniería química. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** María José San José Álvarez; Martín Olazar Aurrecochea. **Cód:** 332813
254. **ANTOLÍN IRIA, José Enrique:** El proceso de urbanización del suelo rural. La vivienda familiar sobre el suelo no urbanizable en Bizkaia (1981-1992). **D:** Sociología 1. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Victor Urrutia Abaigar. **Cód:** 332909/6311

51 ANTROPOLOGÍA

255. **MORAL LEDESMA, Beatriz:** Conceptualización de la mujer, del cuerpo y de la sexualidad en Chuuk (Micronesia). **D:** Filosofía de los valores y antropología social. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Teresa del Valle Murga. **Cód:** 510399

52 DEMOGRAFÍA

256. **ANAUT BRAVO, Sagrario:** Mortalidad y política sanitaria y urbana en la Pamplona: la mortalidad infantil y juvenil y sus causas (1880-1935). **D:** Geografía e Historia. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** Angel García-Sanz. **Cód:** 520503/590210

53 CIENCIAS ECONÓMICAS

257. **ROBLES GONZÁLEZ, Javier:** La profesión auditora en la Unión Europea: "Estructura e implicaciones en materia de formación y acceso". **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** Helio Robleda Cabezas. **Cód:** 530300
258. **URRUTIA ELORZA, José Ramón:** Modelo autonómico de previsión social voluntaria: pasado, presente y futuro. **D:** Economía financiera 1. **F:** Ciencias Económicas y Empresariales. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Felipe Blanco Ibarra. **Cód:** 530301/530305
259. **BERASATEGUI TRESPADERNE, José Miguel:** Análisis metodológico del proceso de gestión del riesgo de interés en las entidades financieras. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Prosper Lamothe Fernández. **Cód:** 530406
260. **BUITRÓN ANDRADE, Pablo Fernando:** Análisis estructural y delimitación de las funciones del Consejo Superior de Cooperativas de Euskadi. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Alejandro Martínez Charterina. **Cód:** 530502
261. **NAGORE APARICIO, Iñigo Javier:** Análisis de la evolución del marco estatutario en las cooperativas del grupo de Mondragón (en especial Caja Laboral Popular). **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Javier Divar Garteizurrekoa. **Cód:** 530502*
262. **ZHEGU ÉPOUSE OSMANLIU, Majlinda:** Dynamique d'un processus d'ouverture: l'insertion internationale de l'Albanie. **D:** Sciences économiques. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Marie Lavigne. **Cód:** 530504*
263. **SÁNCHEZ INCHUSTA, Pedro José:** Evaluación Económica de S.I. en las empresas. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** Emilio Huerta Arribas. **Cód:** 530602
264. **MARTÍNEZ SEDANO, Miguel Ángel:** Evaluación y demanda de los fondos de inversión. **D:** Fundamentos del análisis económico. **F:** Ciencias Económicas y Empresariales. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Gonzalo Rubio Irigoyen. **Cód:** 530713/530717
265. **ESCAPA GARCÍA, Marta:** Acuerdos internacionales medioambientales: una aproximación económica al caso del efecto invernadero. **D:** Fundamentos del análisis económico. **F:** Ciencias Económicas y Empresariales. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** M^a Carmen Gallastegui Zulaica; M^a José Gutierrez Huerta. **Cód:** 530714/530799
266. **ARIZCUREN ELETE, Amaya:** El balance social en el sector bancario español. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** José Manuel Gil Vegas. **Cód:** 5308*

267. **CASADO IZAGA, Francisco Javier:** Tres ensayos sobre competencia y regulación de mercados. **D:** Fundamentos del análisis económico. **F:** Ciencia Económicas y Empresariales. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** José María Usategui Díaz de Otalora. **Cód:** 530903/530904
268. **MARIEL MARIEL, Petr:** Publicidad, competencia y comportamiento de mercado. **D:** Economía aplicada 3. **F:** Ciencias Económicas y Empresariales. **U:** UPV/EHU. **A:** 1998. **Z:** Francisco Javier Fernández Macho. **Cód:** 530905/530202
269. **RUBIO PEÑA, Jesús Ángel:** Industri ekonomia. Lehia endogenoaren eredugintzan barrena: denbora, kapital humanoa eta kooperatibak. Negoziazio teoria. Denborarekin aldatzen ahal den kanpaukera In Rubinsteinen eskaintza alternatiboen negoziazio-jokua. **D:** Fundamentos del análisis económico. **F:** Ciencias Económicas y Empresariales. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José M^a Aizpurua Agirre. **Cód:** 530905/120706
270. **GOUAUX, Denis:** Restrictions volontaires aux exportations: l'apport de l'économie politique du protectionnisme. **D:** Économie. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Antoine Bouet. **Cód:** 5310*
271. **ZALDUNBIDE AMEZAGA, Iñaki:** Identidad visual corporativa: la teoría y la práctica. Estudio de la creación de la nueva identidad visual de las cajas vascas. **D:** Comunicación audiovisual y publicidad. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Álvaro Gurrea Saavedra. **Cód:** 531101*
272. **BARRUTIA LEGARRETA, José María:** Creación de valor en banca. **D:** Economía financiera 2. **F:** Ciencias Económicas y Empresariales. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Emilio Soldevilla García. **Cód:** 531102
273. **PARDO ALDASORO, Rafael:** Revisión de métodos de planificación estratégica y desarrollo de una metodología práctica experimentada en diferentes sectores y con empresas de diversa magnitud. **D:** Organización de empresas. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Javier M^a Iruretagoyena Capelastegui. **Cód:** 531102/531103
274. **ARANGUREN QUEREJETA, María José:** Dinamismo empresarial en la industria manufacturera de la CAPV (1985-93). Determinantes sectoriales. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** José Antonio Alonso Rodríguez. **Cód:** 531103*
275. **ARRAIBI DAÑOBEITIA, Juan Ramón:** Desarrollo de nuevas formas organizativas derivadas de la implantación del teletrabajo: análisis empírico de la aplicabilidad a la PYMES. **D:** Organización de empresas. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Alenjandro Orero Giménez; Javier Caamaño Eraso. **Cód:** 531103/332500
276. **BUSTAMANTE UBILLA, Miguel Alejandro:** Elaboración de un modelo de balance de responsabilidad empresarial para las empresas de la Séptima Región del Maule, Chile. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** José Manuel Gil Vegas. **Cód:** 531104
277. **SALCINES ZUGASTI, Emiliano:** Desarrollo y aplicación (D+A) del recurso inteligente en la empresa: sistema de estándares de competencia. Implantación en el sector financiero. **D:** Organización de empresas. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Alberto Abad González. **Cód:** 531104
278. **VILLANUEVA RUIZ, Miguel Angel Juan:** La relación de empleo: un compromiso creíble de cooperación. Teoría y evidencia empírica. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** Emilio Huerta Arribas. **Cód:** 531104/530710
279. **APARICIO DE CASTRO, M^a Gloria:** Banca de relaciones: el enfoque de marketing relacional y su incidencia en la gestión del negocio bancario. **D:** Economía financiera 2. **F:** Ciencias Económicas y Empresariales. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Emilio Soldevilla García. **Cód:** 531105
280. **ELORZ DOMEZAIN, Margarita:** El valor de las marcas y la gestión minorista de la categoría de producto. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** José Miguel Múgica Grijalba. **Cód:** 531105/531106
281. **VILLANUEVA ORBAIZ, María Luisa:** La elección de mercado: mercado interno versus mercado externo. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** José Miguel Múgica Grijalba. **Cód:** 531105/531106

282. **ALosen LARRAURI, Ramón:** Mejora de la competitividad mediante una organización flexible de fabricación. **D:** Organización de empresas. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Antonio Gutiérrez López. **Cód:** 531109
283. **BAYÓN YUSTA, Félix:** Gestión de la producción asistida por computador. Caso de una acería eléctrica. **D:** Organización de empresas. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1998. **Z:** Francisco Javier Zubillaga Zubimendi. **Cód:** 531109
284. **GARCIANDÍA TELLERÍA, Félix:** Análisis económico de la pesquería del stock norte de atún blanco, con mención especial al caso vasco. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Mikel Navarro Arancegui. **Cód:** 531201
285. **LARRAURI ESTEFANIA, Macarena:** Análisis actual del mercado residencial. **D:** Economía financiera 2. **F:** Ciencias Económicas y Empresariales. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Emilio Soldevilla García. **Cód:** 531203/531102
286. **CUESTA GOROSTIDI, Irene:** Análisis de la cadena logística del sector de componentes y piezas de automoción en la Comunidad Autónoma Vasca. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Javier Zubillaga Zubimendi. **Cód:** 531208*

54 GEOGRAFÍA

287. **DOUENCE, Hélène:** Approche spatiale des transformations de l'agriculture - Le Lot-et-Garonne sous l'effet de la réforme de la politique agricole commune. **D:** Géographie. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Jean-Jacques Lagasquie. **Cód:** 5401*

55 HISTORIA

288. **ODRIOZOLA OYARBIDE, María Lourdes:** La construcción naval en Guipúzcoa, Siglo XVIII. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Montserrat Gárate Ojanguren. **Cód:** 550301*
289. **TORNE HIERRO, María Ángeles:** El sector pesquero guipuzcoano en el Siglo XX: renacimiento, auge y crisis. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Montserrat Gárate Ojanguren. **Cód:** 550301*
290. **GUEZALA JIMÉNEZ, Luis Antonio de:** Conflictividad social y política en Bizkaia a finales del antiguo régimen: La Zamacolada. **D:** Historia Contemporánea. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Ignacio Arana Pérez. **Cód:** 550402*
291. **JUÁREZ MARTÍNEZ, Abel:** El comercio español en el sur de Veracruz 1797-1825. **D:** Historia contemporánea. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Manuel González Paortilla. **Cód:** 550402/550607
292. **MECA BERROCOSO, Francisco:** El capital vasco en el nacimiento y desarrollo del sector hicroeléctrico (1890-1939). **D:** Historia contemporánea. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Manuel Montero García. **Cód:** 550402
293. **MORALES ARCE, Juan Antonio:** La Universidad de Oñate en la crisis del Antiguo Régimen: de las reformas ilustradas a su segunda supresión (1772-1842). **D:** Historia contemporánea. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Joseba Agirreazkuenaga Zigorraga. **Cód:** 550402/550607
294. **PAREJA ALONSO, Aránzazu:** Inmigración y condiciones de vida en la Villa de Bilbao, 1825-1935. **D:** Historia contemporánea. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Manuel González Portilla. **Cód:** 550402/550607
295. **RUZAFÁ ORTEGA, Rafael:** Las clases trabajadoras en los orígenes de la industrialización: Bilbao y Margen Izquierda, 1841-1891. **D:** Historia contemporánea. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Luis Castells Arteché. **Cód:** 550402

296. **SÁNCHEZ TERRADILLOS, Jesús María:** El señorío de Vizcaya durante el primer período constitucional (1808-1814). **D:** Historia contemporánea. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Manuel González Portilla. **Cód:** 550402
297. **TAPIZ FERNÁNDEZ, José M^º:** El PNV en la Segunda República: organización interna, implantación territorial y bases sociales. **D:** Historia contemporánea. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Santiago de Pablo Contreras. **Cód:** 550402/550302
298. **CELIQUETA CRESPO, María Ángeles:** Ermitas en la montaña alavesa y en Treviño. Estudio histórico-geográfico y artístico. **D:** Historia medieval, moderna y de América. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Francisco Javier Fernández Conde. **Cód:** 550403/550602
299. **GORROCHATEGUI NIETO, Javier:** Las cuevas decoradas paleolíticas de Venta Laperra, Arenaza y Santimamiñe. **D:** Geografía, prehistoria y arqueología. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Javier Fernández Eraso. **Cód:** 550405
300. **CEPEDA OCAMPO, Juan José:** Del Antoninianus al Nummus Centenionalis. Tesoros y depósitos monetarios en la Hispania tardorromana (260-423 D.C.). **D:** Estudios clásicos. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Javier Arce Martínez. **Cód:** 550506/550401
301. **AGUIRRE SARASOLA, Pedro María:** Athanase Belapeire; Catechima laburra (1696). Autorearen garaia, nortasuna eta idazlanak. Grafiak eta fonología. Edizio kritikoa eta hiztegia. **D:** Filología vasca. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Andolín Eguskitza Bilbao. **Cód:** 550510/570201
302. **GARCÍA PÉREZ, María Mercedes:** Catalogación y análisis de la producción musical de Resurrección María de Azkue y Aberasturi. **D:** Historia del arte. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Ana de Begoña y Azcárraga. **Cód:** 550602/620306
303. **KORTADI OLANO, Edorta:** Aurelio Arteta en su obra (Bilbao, 1879-México, 1940). Entre la renovación y las vanguardias. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Juan Plazaola Artola. **Cód:** 550602/620307
304. **MARTÍNEZ FERNÁNDEZ, María Eugenia:** Lo profano en la iglesia gótica. La escultura como reflejo de la mentalidad y la vida cotidiana en la Navarra bajomedieval (1280-1350). **D:** Historia del arte. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Soledad de Silva Verástegui. **Cód:** 550602
305. **SAENZ PASCUAL, Raquel:** La pintura gótica en Alava: una contribución a su estudio. **D:** Historia Medieval, Moderna y de América. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Soledad de Silva y Verastegui. **Cód:** 550602/620307
306. **SANTAMARÍA ANTONIO, Javier:** Pensamiento y práctica del profesor de Historia del Arte en la educación secundaria. **D:** Psicología evolutiva y de la educación. **F:** E.U. Formación profesorado E.G.B. (Vitoria). **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Miguel Asensio Brouard. **Cód:** 550602/610204
307. **PELLÓN GONZÁLEZ, Inés:** La recepción de la teoría atómica química en la España del siglo XIX. **D:** Física teórica e historia de la ciencia. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 1998. **Z:** Ramón Gago Bohorquez. **Cód:** 550605/550622
308. **DÍAZ MORLÁN, Pablo:** Historia económica de un empresario vizcaíno: Horacio Echevarrieta (1870-1963). **D:** Historia e instituciones económicas. **F:** Ciencias Económicas y Empresariales. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Emiliano Fernández de Pinedo Fernández. **Cód:** 550606
309. **ZABALETA IMAZ, Iñaki:** Euskal nazionalismoa eta hezkuntza (1895-1923). **D:** Teoría e historia de la educación. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Paulino Dávila Balsera. **Cód:** 550607/580199
310. **PÉREZ BERUETE, Miguel:** Los Capitanes Generales-Intendentes de Yucatán (1787-1821). **D:** Historia del Derecho. **F:** Derecho. **U:** UNA. **A:** 1998. **Z:** Ismael Sánchez Bella. **Cód:** 550612
311. **SOLA LANDA, María Teresa:** El Reino de Navarra desde la óptica de la Administración Central: Virreyes y Consejo Real en la Edad Moderna. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** M^º Isabel Ostolaza Elizondo. **Cód:** 550612/550404

312. **OLAZIREGI ALUSTIZA, María José:** Literatura eta irakurlea, testu-estrategietatik soziologiara Bernardo Atxagaren unibertso literarioan. **D:** Filología vasca. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jesús María Lasgabaster Madinabeitia. **Cód:** 550613
313. **MARCOS COSIO, Pedro:** De imperio a comunidad internacional (La articulación ético-política de la ecumene en el pensamiento español del XVI). **D:** Filosofía de los valores y antropología social. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Fernando Fernandez-Savater Martín. **Cód:** 550620/550420
314. **OLABUENAGA ORNES, Miguel Ángel:** Misiones populares de la C.M. (1704-1975). Contribución a la historia social y religiosa de España. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** María Ángeles Larrea Sagarminaga. **Cód:** 550621/550404*
315. **BARCO ORTEGA, José:** El Gobierno de Manuel Antonio Rojo: Filipinas 1761-1764. **D:** Historia del Derecho. **F:** Derecho. **U:** UNA. **A:** 1997. **Z:** Ismael Sánchez Bella. **Cód:** 550699

56 CIENCIAS JURÍDICAS Y DERECHO

316. **AYERRA SOLA, Carlos Esteban:** La vida del insigne Doctor Navarro, hijo de la Real Casa de Roncesvalles. **D:** Derecho Canónico. **U:** UNA. **A:** 1997. **Z:** Eloy Tejero Tejero. **Cód:** 5601
317. **CALVO ÁLVAREZ, Joaquín:** Los principios del Derecho eclesiástico español en las sentencias del Tribunal Constitucional. **D:** Derecho Canónico y Derecho Eclesiástico del Estado. **F:** Derecho. **U:** UNA. **A:** 1997. **Z:** Eduardo Molano Gragera. **Cód:** 560110
318. **BARBULESCU BARBULESCU, Iordan Gheorghe:** La preadhesión de los países de Europa Central a la Unión Europea, elemento clave para la reunificación europea, con especial referencia al caso de Rumania (1990-1996). **D:** Derecho internacional público, relaciones internacionales e historia del derecho. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Francisco Aldecoa Luzarraga. **Cód:** 5603*
319. **BESNE MAÑERO, María Rosario:** Nuevos aspectos de la responsabilidad internacional de los Estados. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Juan Antonio Carrillo Salcedo. **Cód:** 5603*
320. **GÓMEZ ISA, Felipe:** El derecho humano al desarrollo en el ámbito jurídico. **U:** UD. **Cód:** 5603*
321. **PLAZA VENTURA, Patricia:** En torno a la función sancionadora de carácter administrativo de las instituciones comunitarias. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** José Antonio Corriente. **Cód:** 560300/560501
322. **URKIA GONZÁLEZ, Miriam Amaia:** Euskal morfologiaren tratamendu informatikorantz. **D:** Filología vasca. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Miren Azkarate Villar. **Cód:** 560304/570599
323. **GÓMEZ URQUIJO, Laura Teresa:** La Alianza Cooperativa Internacional, su desarrollo como Institución y, en especial, como instrumento transformador de la sociedad. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Alejandro Martínez Charterina. **Cód:** 5604*
324. **SAN MARTÍN LARRIONA, María Begoña:** La mediación como respuesta a algunos problemas jurídico-criminológicos. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Antonio Beristain. **Cód:** 5604*
325. **GOICOECHEA OLEAGA, Lorenzo:** El Derecho de saca en la ley de Derecho Civil Foral del País Vasco. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Jesús Delgado Echevarría. **Cód:** 5605*
326. **HERRÁN ORTIZ, Ana Isabel:** El alcance de la privacidad: el desarrollo legislativo del principio de autodeterminación informativa. El artículo 18.4 de la Constitución española. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Francisco Manuel Lledó Yagüe. **Cód:** 5605*
327. **MARTÍNEZ DE BEDOYA BUXENS, Covadonga:** La situación del cónyuge viudo en el Derecho Civil Foral de Vizcaya y Alava. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Jesús Delgado Echevarría. **Cód:** 5605*

328. **PRESSACCO CHÁVEZ, Carlos Fabián:** Descentralización, municipio y autonomía. Análisis del proceso de reforma municipal, Chile: 1990-1996. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Francisco Garmendia Arrizabalaga; Juan Antonio Porres Azcona. **Cód:** 5605*
329. **ALLI TURRILLAS, Juan Cruz:** La relación jurídica de militarización profesional y su correlativa de mando militar. **D:** Derecho Administrativo. **F:** Derecho. **U:** UNA. **A:** 1998. **Z:** Francisco González Navarro. **Cód:** 560501
330. **CARRERA EGUALDE, Miguel María:** Los arrendamientos rústicos históricos. **D:** Derecho Civil. **F:** Derecho. **U:** UPV/EHU. **A:** 1998. **Z:** Jacinto Gil Rodríguez. **Cód:** 560502/560508
331. **DOMÍNGUEZ BETORET, María Ángeles:** Sociedad de gananciales y sociedad de responsabilidad limitada. **D:** Derecho Civil. **F:** Derecho. **U:** UNA. **A:** 1997. **Z:** Luis Arechederra Aranzadi. **Cód:** 560502
332. **MIGUEL SANCHA, Carolina de:** La compensación convencional. **D:** Derecho Civil. **F:** Derecho. **U:** UNA. **A:** 1997. **Z:** José Antonio Doral García de Pazos. **Cód:** 560502
333. **RODRÍGUEZ-ROSADO MARTÍNEZ-ECHEVERRÍA, Bruno:** Fiducia y pacto de retro en garantía. **D:** Derecho Civil. **F:** Derecho. **U:** UNA. **A:** 1998. **Z:** Luis Arechederra Aranzadi. **Cód:** 560502
334. **LARA GONZÁLEZ, Rafael:** Las causas de extinción del contrato de agencia. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** Juan Carlos Sáenz García de Albizu. **Cód:** 560503
335. **BOURREL, Sophie:** La constitution du 4 Octobre 1958 et les partis politiques. **D:** Droit public. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Philippe Terneyre. **Cód:** 560504*
336. **TOLLER, Fernando Alfonso:** Derecho a la tutela judicial y libertad de prensa. Estudio comparado de la prevención judicial de daños derivados de informaciones. **D:** Filosofía del Derecho. **F:** Derecho. **U:** UNA. **A:** 1997. **Z:** Pedro Serna Bermudez. **Cód:** 560504
337. **OLAIZOLA NOGALES, María Inés:** El delito de cohecho: especial consideración al delito de cohecho pasivo. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** Angel García-Sanz. **Cód:** 560505
338. **VARONA MARTÍNEZ, Gema M^a:** La mediación reparadora como estrategia de control social. Una perspectiva criminológica. **D:** Derecho público. **F:** Derecho. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Luis de la Cuesta Arzamendi. **Cód:** 560505
339. **YUSTE JORDÁN, M^a Arantzazu:** Los impuestos directos en Navarra. **D:** Derecho Financiero y Tributario. **U:** UNA. **A:** 1996. **Z:** Eugenio Simón Acosta. **Cód:** 560506
340. **ZAVOLI, Phillippe:** Le droit de l'affichage ou la difficile réglementation d'un moyen de communication de masse par le droit public. **D:** Droit public. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Philippe Terneyre. **Cód:** 560507*
341. **FERRER MAC-GREGOR POISOT, Eduardo:** La acción constitucional de amparo. Estudio de Derecho Comparado: España-México. **D:** Derecho Procesal. **F:** Derecho. **U:** UNA. **A:** 1997. **Z:** Faustino Cordón Moreno. **Cód:** 560508
342. **IBÁÑEZ ÉPOUSE LANNEBERE, Evelyne:** Les procédures accélérées: contribution à l'analyse des procédures rapides de mise en état des délits soumis au tribunal correctionnel. **D:** Droit privé. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Reynald Ottehof (Université de Nantes). **Cód:** 560508*
343. **CABALLERO JUAREZ, José A.:** El régimen jurídico de las Armadas de la Carrera de Indias. Siglos XVI y XVII. **D:** Historia del Derecho. **U:** UNA. **A:** 1996. **Z:** Ismael Sánchez Bella. **Cód:** 560599

57 LINGÜÍSTICA

344. **EZEIZABARRENA SEGUROLA, María José:** Adquisición de la morfología verbal en euskera y castellano por niños bilingües. **U:** Hamburgo. **A:** 1996. **Cód:** 5701/5705

345. **ELOSEGUI ADURIZ, Cristina:** Kasu eta preposizioen jabeakuntza-garapena haur elebidun baten gan. **D:** Filologia vasca. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Itziar Idiazabal Gorrotxategi. **Cód:** 570103
346. **LASAGABASTER HERRARTE, David:** Creatividad y conciencia metalingüística: incidencia en el aprendizaje del inglés como L3. **D:** Filología inglesa y alemana. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jasone Cenoz Iragui. **Cód:** 570103/570111
347. **SIMPSON, Tracey:** L'intertextualité dans l'oeuvre poétique de Jim Morrison. **D:** Etudes anglophones. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Sylvain Floc'h. **Cód:** 570107*
348. **BARREÑA AGIRREBEITIA, Andoni:** Haur euskaldunen hizkuntzaren jabeakuntza-garapena: INFL eta KONP funtzio-kategorien erabileraz. (La adquisición del lenguaje en niños vascoparlantes: el uso de las categorías INFL y COMP). **F:** Filología y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1993. **Cód:** 570108*
349. **ZUBIRI LUJAMBIO, Juan José:** Izen sintagmaren determinazioaren eta kasuen jabeakuntza eta garapena hiru urte arte (Goizuetako bi haur euskaldun elebakarren jarraipena). **D:** Euskal filologia. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Itziar Idiazabal Gorrotxategi. **Cód:** 570108/570507
350. **BASTERRECHEA MORENO, Juan Pedro de:** Traducción al inglés de obras españolas de Arte de Navegar del siglo XVI. **D:** Filología inglesa y alemana. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Miguel Santamaría López. **Cód:** 570112*
351. **MÚGICA CASARES, José Antonio:** Euskal ortografiaren hastapenak iparraldeko literaturan. **D:** Filología vasca. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1998. **Z:** Francisco Goenaga Mendizabal. **Cód:** 570201/570200
352. **RAMOS REMEDIOS, Emiliana:** El apeo de Vitoria y su jurisdicción (1481-1486). Transcripción y estudio lingüístico. **D:** Filología española. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Ricardo Cierbide Martinena. **Cód:** 570201/550508
353. **ZORROZUA SANTISTEBAN, María del Pilar:** Escritoras de la Ilustración Española (1759-1808). **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Inmaculada Urzainqui Miqueleiz. **Cód:** 570201/550613*
354. **COMBARNOUS, Anne:** Le chant du cygne: la voix féminine de J.M. Coetzee. **D:** Etudes anglophones. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Sylvain Floc'h. **Cód:** 5705*
355. **GUIRAO, Jean-Marc:** Théorie analytique de la pensée selon Paul Valéry. **D:** Littérature et civilisation françaises. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Simone Larnaudie. **Cód:** 5705/6202*
356. **LARRINGAN ARANZABAL, Luis María:** Testu antolatzaileak bi testu-motatan: testu informatiboa eta argudiapenezkoa. (Los organizadores textuales en dos tipos de textos: textos informativos y argumentativos). **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **Cód:** 5705
357. **RÍO CONDE, María Elisa:** Textos metaliterarios en las letras gallegas en el período 1920-1955. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Jesús Alonso Montero. **Cód:** 5705*
358. **GARBISU BUENA, Margarita:** Purismo español y Hermetismo italiano: coincidencias y divergencias en Jorge Guillén y Giuseppe Ungaretti. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Luis Blanco Vila. **Cód:** 570501*
359. **RODRÍGUEZ LLOPIS, Jesús:** Análisis de los valores verbales en el sistema español y del euskera en hablantes de Orozko (Bizkaia). **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Hernán Urrutia Cárdenas. **Cód:** 570502*
360. **ELEXPURU ARREGI, Juan Martín:** Bergara aldeko lexikoa. **D:** Filología vasca. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Ibon Sarasola Errazkin. **Cód:** 570503
361. **GANDARIAS OLAETA, Rosario:** Ispasterko Intonazioaren deskribapena: azterketa fonetikoa. **D:** Filología vasca. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Pilartxo Etxeberria Murua. **Cód:** 570505

362. **ERICE ECHEGARAY, Francisco Javier:** Soziolinguistika historikoa eta hizkuntza gutxituen bizitza: Nafarroako euskararen historia soziolinguistikoa (1863-1936). **D:** Filología vasca. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Pello Salaburu Etxeberria. **Cód:** 570510/570299
363. **ECHEVERRÍA UGALDE, Guillermo María:** Orixeren metrikaz: zehazketa deskriptiboak. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Juan María Lecuona Berasategui. **Cód:** 570513*
364. **FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ, Beatriz:** Egiturazko kasuaren erkaketa euskaraz. **D:** Filología vasca. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jon Ortiz de Urbina. **Cód:** 570513/570599
365. **SALABERRI MUÑOA, Francisco José:** Axularren prosa erretorikaren argitan. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jon Kortazar Uriarte. **Cód:** 570513/620205

58 PEDAGOGÍA

366. **SOLAR CUBILLAS, Luis Vicente:** Las aportaciones del movimiento olímpico a las pedagogías corporales. **D:** Teoría e historia de las educación. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Santiago Coca Fernández. **Cód:** 580100/550607
367. **LORENTE BILBAO, José Ignacio:** Audiovisual y discurso didáctico. La conversación audiovisual en el aula. **D:** Comunicación audiovisual y publicidad. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Antonio Mingolarra Ibarzabal. **Cód:** 580101/630899
368. **AZCONA RIVADO, Rafael:** Análisis crítico de la enseñanza-aprendizaje de los conceptos de "cantidad de sustancia" y de mol. Una alternativa didáctica basada en el aprendizaje por investigación. **D:** Ciencia y tecnología de polímeros. **F:** Ciencias químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Carlos Furio Más. **Cód:** 580107/580103
369. **ARAMENDI JÁUREGUI, Pedro Moisés:** Erreformaren berrikuntzak eta antolakuntza. **D:** Didáctica y organización escolar. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Pedro Ayerbe Etxeberria. **Cód:** 580202/610402
370. **IRAZUSTA REZOLA, María Dolores:** Dimensiones de la socialización en el proceso formativo de los asistentes sociales. **D:** Teoría e historia de la educación. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Frantziska Arregi Goenega. **Cód:** 580202/630602
371. **RUIZ DE GAUNA BAHILLO, Pilar:** Más allá de la formación continua: el desarrollo profesional docente. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Luis Pantoja Vargas; María Lourdes Montero. **Cód:** 580302/580201*

59 CIENCIA POLÍTICA

372. **CHURRUCA MUGURUZA, Cristina:** Génesis y desarrollo de la política exterior común (1991-1996). Origen de la Unión Europea como actor singular en la Sociedad Internacional. **D:** Derecho internacional público, relaciones internacionales e historia del Derecho. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Francisco Aldecoa Luzárraga. **Cód:** 590104/590209
373. **FERNÁNDEZ GARCÍA, María Aida:** La UNESCO. Historia y prospectiva. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Begoña Marín Veiga. **Cód:** 590207/590101
374. **GUIBERT UCIN, José María:** Impacto industrial de los proyectos estratégicos en cooperación en la C.A.P.V. (1990-1995). **D:** Organización de empresas. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Francisco Javier Zubillaga Zubimendi. **Cód:** 590214/590211
375. **LAYANA ILUNDAIN, César:** Comportamientos políticos en Navarra durante la Restauración: Las elecciones generales entre 1876 y 1890. **U:** UPNA. **A:** 1997. **Z:** Angel García-Sanz. **Cód:** 590502/550402

376. **LÓPEZ VIDALES, Nereida:** El discurso político del MLNV: (evolución, mantenimiento y reproducción del discurso político del nacionalismo vasco radical). **D:** Ciencia política y de la administración. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Pedro Ibarra Guell. **Cód:** 590505
377. **SILVESTRE CABRERA, María:** La legitimación socialdemócrata del Estado de Bienestar (PSOE, 1974-1990). **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Demetrio Velasco Criado. **Cód:** 5908*
378. **MARTÍNEZ ALONSO, Eulogio:** Efectos sociopolíticos de la comunicación de masas: la opinión pública y la legitimación de la acción política. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** José Jiménez Blanco. **Cód:** 591002
379. **TORAL MADARIAGA, José Ángel:** Las tertulias de la radio. La linterna. Análisis de un modelo. **D:** Comunicación audiovisual y publicidad. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Pedro Barea Monge. **Cód:** 591002/591099
380. **URIARTE ROMERO, Eduardo:** El tratamiento periodístico sobre ETA desde 1964 a 1975. **D:** Periodismo. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Carmelo Garitaonandia Garnacho. **Cód:** 591003/631013
381. **GUTIÉRREZ ALONSO, Jaime:** Proceso de integración de las redes telefónicas en la CTNE. **D:** Periodismo. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1998. **Z:** Carmelo Caritaonandia Garnacho. **Cód:** 591099

61 PSICOLOGÍA

382. **DOMENECH PÉREZ, Leticia:** Un estudio predictivo del riesgo de maltrato infantil en madres adolescentes. **D:** Personalidad, evaluación y tratamientos psicológicos. **F:** Psicología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Joaquín de Paul Ochotorena. **Cód:** 610104/611404
383. **BENITO DEL VALLE ESKAURIATZA, Amelia:** La reproducción ideológica de la información y el rol social femenino en la novela rosa. **D:** Psicología social y metodología de las ciencias del comportamiento. **F:** Psicología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Jokin Apalategui Begiristain. **Cód:** 610107/630109
384. **GOMENDIO ALBERDI, Margarita:** La educación física en aulas de integración: diseño y elaboración de un programa de actividades físicas para la integración en primer curso de primaria a partir de la LOGSE. **D:** Personalidad, evaluación y tratamientos psicológicos. **F:** Psicología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Carmen Maganto Mateo. **Cód:** 610204/610402
385. **CAGIGAS BALCAZA, Ángel Luis:** Georg Groddeck el buscador de almas. **D:** Procesos psicológicos básicos y su desarrollo. **F:** Psicología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Enrique Freijó Balsebre. **Cód:** 610306
386. **PLAZAOLA REZOLA, Mikel:** Anizketa dramatikoaren teknika. Bere aplikapena unibertsitate irakas-kuntzan. **D:** Personalidad, evaluación y tratamientos psicológicos. **F:** Psicología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José M^a Zumalabe Makirriain. **Cód:** 610306
387. **ROSAL CORTÉS, Ramón:** Efectividad de la actividad imaginaria en los cambios creativos del proceso psicoterapéutico. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** José María Gondra Rezola. **Cód:** 610307*
388. **ERRIONDO KOROSTOLA, Lore:** Afasiko Elebidunen Hizkuntz Trebetasunen Azterketa. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1993. **Cód:** 610404*
389. **ARRIETA ILLARRAMENDI, Elisa:** Mecanismos de influencia educativa y adquisición del euskera en preescolar -4 años- (Modelo D). **D:** Psicología evolutiva y de la educación. **F:** E.U. Formación profesorado E.G.B. (Bilbao). **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Ignasi Vila Mendiburu. **Cód:** 610499/610299
390. **RODRÍGUEZ GONZÁLEZ, Amparo:** Estudio descriptivo y experimental sobre la influencia psicológica de la dinamización socio-cultural del ocio y el tiempo libre en la tercera edad. **D:** Procesos

- psicológicos básicos y su desarrollo. **F:** Psicología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Ignacio Albistur Unanue. **Cód:** 610803/610308
391. **ELIZAGARATE ZABALA, Eduardo:** Antagonización rápida de opiáceos: eficacia y seguimiento a 6 meses de una muestra de 91 pacientes. **D:** Neurociencias. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Miguel Gutiérrez Fraile. **Cód:** 611305/3211
392. **IGARTUA PEROSANZ, Juan José:** Arte, medios de comunicación y persuasión. Una perspectiva sociocultural sobre la influencia psico-social de las obras dramáticas. **D:** Psicología social y metodología de las ciencias del comportamiento. **F:** Psicología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Dario Paez Rovira. **Cód:** 611402/591002
393. **LEÓN CANELÓN, Maru Isabela:** Representaciones sociales de la enfermedad de chagas: creencias, actitudes y prevención. **D:** Psicología social y metodología de las ciencias del comportamiento. **F:** Psicología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Dario Paez Rovira. **Cód:** 611402/3212
394. **GONZÁLEZ CASTRO, José Luis:** Conflicto e identidad social. Imágenes y relaciones grupales. **D:** Psicología social y metodología de las ciencias del comportamiento. **F:** Psicología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Agustín Etxebarria Etxabe. **Cód:** 611403/611411
395. **SAINZ JIMÉNEZ, Francisco Javier:** Tres ensayos sobre competencia y regulación de mercados. **D:** Psicología social y metodología de las ciencias del comportamiento. **F:** Psicología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Sabino Ayestarán Etxeberria. **Cód:** 611412/610904
396. **ZABALETA URKIOLA, Mikel:** Estatu espainiarra eta Euskal Herriaren arteko gatazka politikoak eragindako bortxak duen zentzuaren bila. **D:** Psicología social y metodología de las ciencias del comportamiento. **F:** Psicología. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Sabino Ayestarán Etxeberria. **Cód:** 611417/590505

62 CIENCIAS DE LAS ARTES Y LAS LETRAS

397. **JOUANJUS ÉPOSE NIORTHE, Josette:** Henri Bosco: L'exaltation et l'amplitude, une poétique. **D:** Langues, Littératures et Civilisations Française et Romane. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Suzanne Larnaudie. **Cód:** 6202*
398. **GARCÍA COLLADO, María Ángeles:** Los libros de cordel en el Siglo Ilustrado. Un capítulo para la historia literaria de la España moderna. **D:** Filología española. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jon Juaristi Linacero. **Cód:** 620202/550201
399. **IBAÑEZ ÉPOUSE SARRAILH, Isabel:** La Santa Juana de Tirso de Molina. **D:** Etudes ibériques. **U:** UPPA. **A:** 1997. **Z:** Claude Allaire. **Cód:** 620202*
400. **MARTÍN SAMPEDRO, Eugenia:** Euskal haurtzaroaren asmakuntza 1976-1990 urte bitarteko ipuigintzan isladatu denez. **D:** Filología vasca. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jon Uriarte Kortazar. **Cód:** 620202/620201
401. **ORTEGA GALLARZAGOITIA, Elene:** Ramón de Basterra y su poesía. **D:** Filología española. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jon Juaristi Linacero. **Cód:** 620202/570108
402. **ALONSO CARDONA, Esther:** Ilustración medieval: figuras de la substancia y la forma de la expresión de cuatro beatos de finales del siglo XII. **D:** Dibujo. **F:** Bellas Artes. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Inmaculada Jimenez Huertas; Dulce Ocón Alonso. **Cód:** 6203
403. **MORRAS ZAZPE, José Javier:** Destrucción de la arquitectura vernácula de Navarra. El concurso de embellecimiento de pueblos y conjuntos urbanos de Navarra, de la Exma. Diputación Foral, 1965-1982. Casas negras, casas blancas. **D:** Dibujo. **F:** Bellas Artes. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Joaquim Dols Rusiñol. **Cód:** 6203

404. **PÉREZ-YARZA SAN SEBASTIÁN, Marta:** El placer de lo trágico. Semiosis del video-rock en los 90. **D:** Comunicación audiovisual y publicidad. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Santos Zunzunegui Diez. **Cód:** 620305/630305
405. **BACETA GOBANTES, Fernando Antonio:** Procesos de conservación sobre monumentaria dolménica de montaña en relación a su entorno natural en las comarcas del Bajo Nervión y Arratia. **D:** Pintura. **F:** Bellas Artes. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Carlos Venegas García. **Cód:** 620307
406. **BARANDIARÁN LANDIN, Marta Cristina:** Estudio de varios tratamientos de conservación-restauración aplicados a las copias en papel salado, cianotipos y platinotipos. **D:** Pintura. **F:** Bellas Artes. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** María Pilar Legorburu Escudero. **Cód:** 620307
407. **MANTEROLA ARMISEN, Pedro:** Sobre la relación entre arte y sacrificio en la pintura y escultura vasca. **D:** Pintura. **F:** Bellas Artes. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Luis Badosa Conill. **Cód:** 620307
408. **MELÉNDEZ ARRANZ, Jesús:** Irudi grafikoa, pintura materia eta material legez. (Bi pintura eragile). **D:** Pintura. **F:** Bellas Artes. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** José Luis Casado Arsuaga. **Cód:** 620307
409. **MARDONES BERASALUCE, Fernando:** La fotoxilografía a través de un nuevo proceso de creación de imágenes. Aspectos históricos. **D:** Dibujo. **F:** Bellas Artes. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Fuentes Esteve. **Cód:** 620308
410. **SIXTO CESTEROS, Rita:** Instante y duración: aproximación a la temporalidad fotográfica. **D:** Dibujo. **F:** Bellas Artes. **U:** UPV/EHU. **A:** 1998. **Z:** Adelina Moyá Valgañón. **Cód:** 620308
411. **ÁLVAREZ FERNÁNDEZ, José María:** El paisaje agrario como base experimental para una acción escultórica. Metodología fotográfica para el registro de las formas agrarias de tierra de campos. **D:** Escultura. **F:** Bellas Artes. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Juan Fernando de La Iglesia y Gonzalez de Peredo. **Cód:** 620309
412. **LASA GARICANO, Jose Angel:** Izadiaren arteak, arteari izaera. **D:** Escultura. **F:** Bellas Artes. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Josu Rekalde Izaguirre. **Cód:** 620309

63 SOCIOLOGÍA

413. **MARTÍN SABARIS, Rosa María:** La organización informativa y los procesos de producción de la noticia. La información diaria en Euskal Telebista. **D:** Comunicación audiovisual y publicidad. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** José Vicente Idoyaga Arrospide. **Cód:** 630607/510299
414. **OREGI ZARAUTZ, Sabin:** Contribution des médias basques à l'extension fonctionnelle de l'euskara: de l'intérêt des socio-types linguistiques. Analyse prospective. **F:** Institut des Sciences de l'homme. **U:** Bordeaux 3 "M. de Montagne". **A:** 1997. **Cód:** 630802*
415. **ARECHAVALA SANTAMARÍA, María Esther:** Rol femenino en el deporte. Situación en la España actual. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** José Ignacio Ruiz Olabuénaga. **Cód:** 630909/631011
416. **ARRIAGA LANDETA, Mikel:** La deconstrucción de la verdad grupal. Curso de vida y curso histórico en los procesos de identificación y desidentificación social en la comunidad de la izquierda abertzale. **D:** Sociología 2. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Ander Gurrutxaga Abad. **Cód:** 630963/611461
417. **MAULEÓN GÓMEZ, José Ramón:** Estrategias de supervivencia del caserío vasco. **D:** Sociología 2. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Eduardo Sevilla Guzmán. **Cód:** 631104

71 ÉTICA

418. **GARAY ORMAZABAL, Miguel:** Arquitectura y límites. **D:** Arquitectura. **F:** E.T.S. de Arquitectura. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Simón Marchán Fiz. **Cód:** 715

72 FILOSOFÍA

419. **BERMEJO PÉREZ, Diego:** Crisis de la razón, razón transversal y posmodernidad. **D:** Filosofía. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Julián Pacho Garic. **Cód:** 720106/720403
420. **BALZA MÚGICA, Yon Ugutzari:** Hermenéutica y lenguaje: Departamento exploración de las categorías del euskera. **U:** UD. **A:** 1997. **Z:** Andrés Ortiz-Osés. **Cód:** 720202*
421. **MÍNGUEZ AMBRÓS, Luis María:** Las sociedades modernas y "El Capital". **D:** Filosofía. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Aurelio Arteta Aisa. **Cód:** 720204/720303
422. **GÓMEZ CHURRUCA, María Isabel:** Partición informacional en el discurso. **D:** Lógica y filosofía de la ciencia. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Jesús M^º Larrazabal Antía. **Cód:** 720207
423. **IDOATE GARCÍA, Víctor Manuel:** La teoría del cuerpo a través de los escritos de Pedro Lain Entralgo. **D:** Filosofía. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Nicanor Ursua Lezaun. **Cód:** 720299/720601
424. **ASPIUNZA ELGUEZABAL, Jaime:** Ser-de-mundo y "Kehre". **D:** Filosofía. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Pierre Aubenque. **Cód:** 720303/720403
425. **URIBARRI CENECORTA, Ibon:** Denbora eta arrazoimena. Esperientziaren batasuna eta jarraitasuna filosofía transzendentalaren sisteman = Tiempo y razón. Unidad y continuidad de la experiencia en el sistema de la filosofía trascendental. **D:** Filosofía. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1996. **Z:** Víctor Gómez Pin. **Cód:** 720303
426. **MENÉNDEZ TORRELLAS, Gabriel:** Puntos de contacto y conflicto entre música y filosofía en el siglo XVII, y su reflejo en el pensamiento de G.W. Leibniz. **D:** Filosofía. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Ángel Medina Álvarez. **Cód:** 720402*
427. **DÍAZ-CANEJA EGUREN, Domingo Manuel:** El Historiar de las filosofías de la historia. **D:** Filosofía de los valores y antropología social. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Juan Berraondo Yurrita. **Cód:** 720702
428. **FERNÁNDEZ AUZ, Tomás:** Historia de la subjetividad moderna implicaciones políticas del proyecto de individuación. **D:** Filosofía de los valores y antropología social. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 1997. **Z:** Aurelio Arteta Aisa. **Cód:** 720704

Índice de autores

- Abal Senosian, Francisco. 223
 Abarrategui López, Itziar. 203
 Aguirre Allende, Javier. 3
 Aguirre Sarasola, Pedro María. 301
 Aguirre Zorzano, Luis Antonio. 204
 Aizpurua Martiarena, Imanol. 214
 Alava Pérez, Isabel. 109
 Albizuri Irigoyen, Miren Josune. 25
 Aldezabal Roteta, M^a de Aránzazu. 141
 Alfageme Maeso, Joaquín Antonio. 86
 Ali, Aiman. 165
 Alli Turrillas, Juan Cruz. 329
 Almela Arenos, Ana. 61
 Alonso Cardona, Esther. 402
 Alonso Monsalve, Rodrigo. 136
 Alonso Pérez, Concepción Estíbaliz. 102
 Alosen Larrauri, Ramón. 282
 Altés Durán, Cinta. 125
 Álvarez Díaz, Ángel. 21
 Álvarez Fernández, José María. 411
 Álvarez Pérez, Sonia. 253
 Álvarez Retuerto, Ana Isabel. 169
 Anaut Bravo, Sagrario. 256
 Ansola Maiztegui, Alberto. 250
 Antoine, Xabier. 12
 Antolin Iria, José Enrique. 254
 Aparicio de Castro, M^a Gloria. 279
 Aramburu León, Ibon. 53
 Aramendi Jáuregui, Pedro Moisés. 369
 Arana Osinaga, Anunciación. 186
 Aranda Diez, Carmen. 205
 Aranguren Querejeta, María José. 274
 Arechavala Santamaría, María Esther. 415
 Arellano Cabornero, Alfonso. 206
 Arenas Ruiz-Tapiador, Juan Ignacio. 120
 Arillo Crespo, Ana María. 194
 Arizcuren Elete, Amaya. 266
 Arlucea Jaureguizar, Juan Antonio. 123
 Armendariz Huici, Jon Igor. 222
 Arnaiz Aguilar, Sixto. 211
 Arraibí Dañobeitia, Juan Ramón. 275
 Arranz Martín, Marco Antonio. 1
 Arredondo Santa María, Gerardo. 191
 Arriaga Landeta, Mikel. 416
 Arrieta Alberdi, Josu. 208
 Arrieta Illarramendi, Elisa. 389
 Aspiunza Elguezabal, Jaime. 424
 Aycaguer, Nathalie. 39
 Ayerra Sola, Carlos Esteban. 316
 Ayma, David. 40
 Azcona Rivado, Rafael. 368
 Azula Pascual, Francisco Javier. 71
 Baceta Gobantes, Fernando Antonio. 405
 Balza Múgica, Yon Ugutzari. 420
 Barandiarán Landin, Marta Cristina. 406
 Barandiarán Oyarzabal, José Javier. 231
 Baraud, Fabienne. 143
 Barbulescu Barbulescu, Iordan Gheorghie. 318
 Barco Ortega, José. 315
 Barreña Agirrebeitia, Andoni. 348
 Barriuso Lapresa, Laura M^a. 166
 Barroso Fernández, M^a Begoña. 67
 Barrutia Legarreta, José María. 272
 Basañez Asua, Gorka. 75
 Basterrechea Moreno, Juan Pedro de. 350
 Bastida Sagarzazu, Santiago. 244
 Bayón Yusta, Félix. 283
 Bengoa Goiri, Ainhoa. 167
 Benito del Valle Eskauriatza, Amelia. 383
 Benito Fernández, Javier. 70
 Berasategui Trespaderne, José Miguel. 259
 Berdonces González, María Pilar. 133
 Bermejo Pérez, Diego. 419
 Besne Mañero, María Rosario. 319
 Bidaurrázaga Van-Dierdonck, Joseba. 121
 Blanco Fernández, Julio. 251
 Borrás Senabre, Cristina. 35
 Boucharat, Cécile. 157
 Bouriat, Patrick. 41
 Bourel, Sophie. 335
 Boy, Agnés. 16
 Bretos Linaza, José. 34
 Buitrón Andrade, Pablo Fernando. 260
 Burgos Fernández, Arantzazu. 249
 Bustamante Ubilla, Miguel Alejandro. 276
 Caballero Juárez, José A. 343
 Cadiñanos Aguirre, José Antonio. 146
 Cagigas Balcaza, Ángel Luis. 385
 Callado Hernando, Luis Felipe. 188
 Calvo Álvarez, Joaquín. 317
 Calvo García, Teresa Pilar. 48
 Canals Tresserras, Rosa María. 162
 Capatína-Papaghiuc, Daniela. 15
 Carlos Izquierdo, María Mercedes de. 182
 Carrera Egualde, Miguel María. 330
 Casado Zazaga, Francisco Javier. 267
 Casali Sarasibar, Francisco Javier. 155
 Casis Saenz, Oscar. 183
 Castaño Bustillo, María del Rosario. 47
 Castaños Madariaga, Javier. 207
 Castellano Paulis, Irene. 84
 Castrillo-Delgado, José-Tomás. 152
 Cazallas López, Raúl. 68
 Celaya Lecea, M. Concepción. 200

- Celigueta Crespo, María Ángeles. 298
 Cepeda Ocampo, Juan José. 300
 Churruca Muguruza, Cristina. 372
 Clarke, Richard. 147
 Cleret-Brandy, Juliette. 135
 Colandini, Valérie. 158
 Collado González, María Isabel. 100
 Colombani Épouse Bosinco, Sandrine. 238
 Combarous, Anne. 354
 Corbillón Miranda, María Soledad. 33
 Cristobal Barragán, Susana. 73
 Cruz Cruz, Elso Manuel. 49
 Cubert Otaño, Jose Manuel. 229
 Cuesta Gorostidi, Irene. 286
 Davaillo Aurrecochea, Alfonso Carlos. 252
 Delgado Doblández, José Antonio. 220
 Deschler, Cécile. 139
 Díaz Morlán, Pablo. 308
 Díaz-Caneja Eguren, Domingo Manuel. 427
 Díez Muiño, Ricardo. 55
 Díez San Vicente, Isabel. 140
 Diñeiro Rubial, José Manuel. 59
 Domenech Pérez, Leticia. 382
 Domínguez Betoret, María Ángeles. 331
 Douence, Hélène. 287
 Echabe Pérez, Izaskun. 76
 Echevarría Flores, Antonio. 90
 Echeverría Ugalde, Guillermo María. 363
 Egiburu Jaime, José Luis. 93
 Egusquiza Arrizabalaga, José María. 29
 Elexpuru Arregi, Juan Martín. 360
 Elicegui Inchaurrea, Amaya. 85
 Elizagarate Zabala, Eduardo. 391
 Elorz Domezain, Margarita. 280
 Elosegui Aduriz, Cristina. 345
 Emparan García de Salazar, Carlos. 201
 Erice Echeagaray, Francisco Javier. 362
 Erriondo Korostola, Lore. 388
 Escalante Boleas, Miguel Ángel. 174
 Escapa García, Marta. 265
 Escobal Gonzalez, Ana. 104
 Esnaola Herrero, María Victoria. 63
 Ezcurra García Unzueta, Pilar Ariadna. 137
 Ezeizabarrena Seguro, María José. 344
 Ezpeleta Arenaza, José María. 54
 Fariña Figueredo, Federico. 9
 Fernández García, Teresa. 241
 Fernández Auz, Tomas. 428
 Fernández Fernández, Beatriz. 364
 Fernández García, María Aida. 373
 Fernández Sanz, Luis. 10
 Fernández, Bruno. 62
 Ferrer Mac-Gregor Poisot, Eduardo. 341
 Flores Benito, Ana Luisa. 92
 Francés Zubillaga, Gabriela. 113
 Franco Bayón, María Mercedes. 245
 Galán Espiga, Beatriz. 224
 Galarza Galarza, Regina. 96
 Galarza Ibarrondo, Aitor. 116
 Gandarias Olaeta, Rosario. 361
 Garay Gallastegui, Luis Miguel. 225
 Garay Ormazabal, Miguel. 418
 Garbisu Buena, Margarita. 358
 García Alonso, Juan Antonio. 181
 García Arrona, Rosa. 64
 García Arroyo, Jesús. 103
 García Barcina, José María. 128
 García Collado, María Ángeles. 398
 García López, América Graciela. 50
 García Pérez, María Mercedes. 302
 García Pipaon, Alfredo. 171
 García Tojal, Javier. 83
 García Vergara, Milagros. 196
 García Zabalbeitia, María Olatz. 20
 Garciandía Tellería, Félix. 284
 Garín Atorrasagasti, Ignacio. 114
 Garrido Cid, María Jesús. 189
 Gil Castresana, Alberto. 126
 Gil Goicouria, Francisco Javier. 132
 Goicochea Oleaga, Lorenzo. 325
 Gomendio Alberdi, Margarita. 384
 Gómez Churrua, María Isabel. 422
 Gómez Iglesias, Eva. 185
 Gómez Isa, Felipe. 320
 Gómez Martín, Miguel Ángel. 148
 Gómez Urquijo, Laura Teresa. 323
 Gómez Urquijo, Sonia María. 129
 Gonzaga Vélez, Pedro Luis. 227
 González Apraiz, María Aránzazu. 118
 González Castro, José Luis. 394
 González Cogollos, Esther. 156
 González Díaz, Carlos. 168
 González Glaría, María Zuberora. 95
 Goñi Laguardia, Oscar. 163
 Goñi Zunzarren, Aintzane. 51
 Gorocica Vidaurrazaga, Jokin. 11
 Gorria Corres, Pedro. 56
 Gorrochategui Nieto, Javier. 299
 Gouaux, Denis. 270
 Gout, Christian. 13
 Grangé, Françoise. 42
 Greno, Béatrice. 43
 Guezala Jiménez, Luis Antonio de. 290
 Guibert Ucin, José María. 374
 Guirao, Jean-Marc. 355
 Gundín Pérez, Angel María. 236
 Gutiérrez Alonso, Jaime. 381
 Gutiérrez Argandoña, Enrique. 130
 Habas, Marie-Pierre. 44
 Heninger, Ingrid. 239

- Hernández Gómez, Carmen. 7
 Hernández González, José Ramón. 232
 Hernández Hernández, Antonio. 142
 Herrán Ortiz, Ana Isabel. 326
 Horcajada Gallego, Juan Pablo. 175
 Ibáñez Épouse Lannebere, Evelyne. 342
 Ibáñez Épouse Sarrailh, Isabel. 399
 Ibarrola Bellido, Irrintzi. 111
 Ibarrondo Martínez-Iturralde, Fco. Javier. 228
 Idoate García, Víctor Manuel. 423
 Igartua Olaechea, Manuela. 192
 Igartua Perosanz, Juan José. 392
 Irazusta Rezola, María Dolores. 370
 Izcara Zurro, Jesús. 243
 Jáñez González, M^a Dolores. 87
 Jouanjus Épose Niorthe, Josette. 397
 Juárez Martínez, Abel. 291
 Jugo García, Josu. 23
 Juliard, Corinne. 153
 Klarica, Stéphanie. 154
 Konan Brou, Marcellin. 4
 Kortadi Olano, Edorta. 303
 Lara González, Rafael. 334
 Larrauri Estefanía, Macarena. 285
 Larringan Aranzabal, Luis María. 356
 Lasa Garicano, Jose Ángel. 412
 Lasaga Choperena, Jose Javier. 26
 Lasagabaster Herrarte, David. 346
 Layana Ilundain, César. 375
 Leal Lozano, Ana María. 69
 Lecubarrí Alonso, Inmaculada. 28
 Legorburu Guillerma, María Jesús. 65
 León Canelón, Maru Isabela. 393
 López Peña, Purificación. 197
 López Vidales, Nereida. 376
 Lorente Bilbao, José Ignacio. 367
 Malaina Landivar, Julián. 88
 Manteca Zuazo, Izaskun. 97
 Manterola Armisen, Pedro. 407
 Marcos Cosio, Pedro. 313
 Mardones Berasaluce, Fernando. 409
 Mariel Mariel, Petr. 268
 Marimón Ortiz de Zarate, Miguel. 176
 Marroyo Palomo, Luis María. 230
 Martín Berra, Juan Carlos. 177
 Martín Sabaris, Rosa María. 413
 Martín Sampedro, Eugenia. 400
 Martínez Alonso, Eulogio. 378
 Martínez de Bedoya Buxens, Covadonga. 327
 Martínez de la Fuente Martínez, Ildefonso. 77
 Martínez Fernández, María Eugenia. 304
 Martínez Madrid, Maite. 159
 Martínez Sedano, Miguel Ángel. 264
 Martínez Zubiaurre, Iñigo. 124
 Masip Algarate, Gabriel Corrado. 170
 Mauleón Echeverría, Ana Carmen. 27
 Mauleón Gómez, José Ramón. 417
 Meaurio Arrate, Emiliano. 107
 Meca Berrococo, Francisco. 292
 Melena Silva, José. 187
 Meléndez Arranz, Jesús. 408
 Mendía Aranguren, Miren Sorkunde. 149
 Menéndez Torrellas, Gabriel. 426
 Merino Álvarez, Santos. 57
 Miguel Sancha, Carolina de. 332
 Mínguez Ambrós, Luis María. 421
 Mohamed Mahmoud, Ould Ahmédou. 82
 Mohamed Mahmoud, Mohamed Lemine Ould. 145
 Mohamed Salem, Ould Mohamed. 36
 Montalvo Ollobarren, Inmaculada Isabel. 178
 Montero Pereiro, José Manuel. 180
 Moral Ledesma, Beatriz. 255
 Morales Arce, Juan Antonio. 293
 Morras Zazpe, José Javier. 403
 Moujahid, El Mostafa. 160
 Múgica Casares, José Antonio. 351
 Murguía Vergara, Iñaki. 240
 Murillo Hernández, María de las Nieves. 79
 Nagore Aparicio, Iñigo Javier. 261
 Navarro Verdejo, Ana. 219
 Nuñez Galicia, María Teresa. 127
 Ocariz Larrea, Ana María. 60
 Ochoa de Aspuru Berriozabal, Guillermo. 110
 Odriozola Amenabar, Beatriz. 98
 Odriozola Oyarbide, María Lourdes. 288
 Olabuénaga Ornes, Miguel Angel. 314
 Olaizola Nogales, María Inés. 337
 Olaso Montero, Elvira. 119
 Olaziregi Alustiza, María José. 312
 Oleagordía Aguirre, Iñigo Javier. 234
 Oloriz Urriza, Esteban. 2
 Oregi Zarautz, Sabin. 414
 Ortega Alija, José Manuel. 212
 Ortega Gallarzagaitia, Elene. 401
 Ortiz de Zarate Isasi, María Izaskun. 237
 Palacios Bocos, Beatriz. 58
 Parada Gómez, Luis Gilberto. 108
 Pardo Aldasoro, Rafael. 273
 Pareja Alonso, Aránzazu. 294
 Pascual Fernández, María Belén. 246
 Payros Aguirre, Aitor. 150
 Pellón González, Inés. 307
 Peña Peña, Ángel. 24
 Pereira Ríos, Francisca Begoña. 72
 Pérez Beruete, Miguel. 310
 Pérez de Heredia Flores, José Luis. 198
 Pérez Pinilla, Martín Blas. 22
 Pérez-Yarza San Sebastián, Marta. 404
 Pericou-Cayere, Marjorie. 45

- Pinzolas Prado, Miguel. 8
 Plaza Ventura, Patricia. 321
 Plazaola Rezola, Mikel. 386
 Pou Palomé, Salvador. 151
 Preciado López, Miguel Ángel. 74
 Pressacco Chávez, Carlos Fabián. 328
 Prieto Sánchez, Estrella. 190
 Rakotondralambo, Joseph. 31
 Ramos Remedios, Emiliana. 352
 Razquin Lizarraga, Jesús Ángel. 94
 Recarte Callado, Vicente. 52
 Reess, Thierry. 144
 Rengel Larrea, David. 105
 Ribacoba Bajo, Laureano. 164
 Rieumont Porrua, Marina. 91
 Río Conde, María Elisa. 357
 Ritsema, Rob. 80
 Rivaletto, Marc. 235
 Rivas Cacho, Susana. 106
 Robledo Ozalla, María Yolanda. 112
 Robles González, Javier. 257
 Rodríguez Andrés, Carlos. 37
 Rodríguez Cuesta, María Vela. 215
 Rodríguez González, Amparo. 390
 Rodríguez Llopis, Jesús. 359
 Rodríguez Medina, José Francisco. 66
 Rodríguez Pérez, José Antonio. 184
 Rodríguez-Rosado Martínez-Echeverría, Bruno. 333
 Rosal Cortés, Ramón. 387
 Rubio Peña, Jesús Ángel. 269
 Ruiz de Gauna Bahillo, Pilar. 371
 Ruíz Muñoz, Luis Miguel. 122
 Ruíz Ortega, José Ángel. 193
 Ruzafa Ortega, Rafael. 295
 Saenz Pascual, Raquel. 305
 Saenz Rodrigo, José Miguel. 216
 Sainz Jiménez, Francisco Javier. 395
 Salaberri Muñoa, Francisco José. 365
 Salcines Zugasti, Emiliano. 277
 Sampedro Marco, Miguel Ángel. 78
 San José Lombera, José. 247
 San Martín Larriona, María Begoña. 324
 San Millán Gutiérrez, Rosario María. 134
 Sánchez del Campo Lafita, Ana Estela. 213
 Sánchez Inchusta, Pedro José. 263
 Sánchez Terradillos, Jesús María. 296
 Sancho Esteras, José Ángel. 172
 Sancibrián Herrera, Ramón. 248
 Sanmartín Faces, Raúl. 101
 Santamaría Antonio, Javier. 306
 Santiago Burrutxaga, Mikel. 209
 Santos Pérez, Rosa María. 217
 Sanz Martínez, Jesús Eugenio. 5
 Sarabia López, Teresa Patricia. 179
 Serrano Llamazares, Roberto. 199
 Sillio Ochandiano, Félix. 202
 Silvestre Cabrera, María. 377
 Simón Jiménez, Ana Victoria. 242
 Simpson, Tracey. 347
 Sing, Alain. 38
 Sixto Cesteros, Rita. 410
 Sola Landa, María Teresa. 311
 Solar Cubillas, Luis Vicente. 366
 Solay Ispizua, Mónica. 99
 Soloaga Villoch, Ana. 81
 Tajés Arcelay, Enrique. 6
 Tapiz Fernández, José M^o. 297
 Toller, Fernando Alfonso. 336
 Toral Madariaga, José Ángel. 379
 Tormes Alberdi, Marta. 89
 Torne Hierro, María Ángeles. 289
 Torres Manzanera, Emilio. 30
 Tovar Guerrero, Alicia. 161
 Ulacia Echeverría, Luis. 226
 Unzaga Barañano, Miren Josebe. 138
 Uriarte Romero, Eduardo. 380
 Uribarri Cenecorta, Ibon. 425
 Uriondo Arrue, Felipe. 233
 Urkia González, Miriam Amaia. 322
 Urrutia Barandica, Miren Begoña. 115
 Urrutia Elorza, José Ramón. 258
 Urruty, Patrick. 17
 Valcarcel Marín, Carlos. 131
 Varachaud, Pascal. 18
 Varona Martínez, Gema M^o. 338
 Verdiera, Sophie. 19
 Vernhet, Laurent. 32
 Vidales Moreno, M^o Concepción. 117
 Vieira, Sylvie. 14
 Villamor García, Ana Resurrección. 195
 Villanueva Moraza, María Mercedes. 173
 Villanueva Orbaiz, María Luisa. 281
 Villanueva Ruiz, Miguel Angel Juan. 278
 Ysambert Soto, Fredy. J. 46
 Yurramendi Sarasola, Lourdes. 221
 Yuste Jordán, M^o Arantzazu. 339
 Zabala López de Maturana, Jorge. 218
 Zabaleta Imaz, Iñaki. 309
 Zabaleta Urkiola, Mikel. 396
 Zaldunbide Amezaga, Iñaki. 271
 Zavoli, Phillippe. 340
 Zhegu Épouse Osmanliu, Majlinda. 262
 Zorrozua Santisteban, María del Pilar. 353
 Zubiri Lujambio, Juan José. 349
 Zugazaga Ruiz, Fernando. 210

2. Comentario acerca de las tesis doctorales relacionadas con la cultura vasca

Habida cuenta del objeto específico de la RIEV ha parecido conveniente dar cuenta más detallada de aquellas tesis doctorales relacionadas con la cultura de Vasconia. Con esa finalidad se remitió una carta a los nuevos doctores autores de trabajos referentes a lo que en un sentido amplio cabría calificar como cultura vasca, solicitándoles un comentario de entre 30 y 50 líneas. El comentario solicitado pretende un objetivo doble.

Parece necesario en primer lugar identificar con mayor precisión la propia tesis, dando cuenta del nombre del autor, de la dirección académica o e-mail, del título de la tesis, nombre del director, área de conocimiento a la que se adscribe el contenido de la tesis según la clasificación de la UNESCO, y la fecha de la defensa del trabajo.

El comentario del contenido de la tesis pretende informar sobre el objeto de la investigación y el estado de la cuestión antes de iniciar el trabajo, las fuentes utilizadas, el método de construcción empleado y las conclusiones fundamentales obtenidas.

Los comentarios que se presentan a continuación han sido por tanto elaborados por los autores de la investigación reseñada. A ellos corresponde la entera responsabilidad de los textos.

Agirre Sarasola, Pello: *Athanas Belapere: Catechima laburra (1696). Autorearen garaia, nortasuna eta idazlanak. Grafia eta fonologia. Edizio kritikoa eta hiztegia.*

D: Filología vasca. F: Filología y Geografía e Historia. U: Universidad del País Vasco

Irakurrita: 1997ko martxoak 3

Zuzendaria: Andolín Eguskitza Bilbao

Edukia:

1. Lehen kapituluaren Belaperearen bizitzaren eta haren ospe handiko familiaren berri ematen da. *Catechima laburra* argitara zuteneko testuinguru historikoa ere azaltzen da: garaiko erlijio guduak, Oloroeko elizbarrutia, laborarien matxinadak. Historiagileen lanak baliatu ditut (Dubarat, Menjoulet, Goienetxe, Bonetti, Delumeau, Lebrun), baina lehen eskuko iturriak ere bai, hala nola Belako Zaldunaren *Histoire des Basques*, Jacques de Belaren *Tablettes* eta Belapereiri igorri zizkioten lau gutun.

Frantziako elizbarrutietako katiximak irakurri *Catechima*-ren zenbait iturri ediren dut: bigarren zatia Bossuet-en dotrinaren itzulpena da; lehen zatiko pasarte zehatz batzuk Materearen dotrinatik jasoak dira.

Catechima azaldu ahal izateko zubereraren lekuko zaharrenak ere aztergai hartu dira: bereziki, Belaren atsotitzak, bi pronok (c. 1676 eta c. 1757), Jacques Maitiaren katixima (1706) eta François de Revol-ena, Othoitze eta cantica espiritualac (1734), Maisterren Imitacionia, bi haurridegoren araudien itzulpenak (*Ressegue* eta *Mercy*), Jean de Paris eta Xarlemaña pastoralak, e.a.

2. Belapereak erabili grafia sistemaren azalpen zehatza da 2. kapitulua: fonema bakoitzari dagokion grafemak, zeinu laguntzaileak (azentuak eta dieresia) eta kateako elementuen zatiketa. Erromantzeetatik (bereziki frantsesetik) jasoak dira grafia asko eta asko; baina eruditik aldentzeko isuria ere agertzen du idazleak (diferencia). Idazkera nahiko erregularra da garai hartako. Grafiek ere agertzen dute testuaren bi zatia ez direla garai berekoak: u/v eta i/j desberdintzeari dagokionez, esaterako, bigarren zatia modernoagoa da.

3. Azterketa fonologikoa Mitxelenaren esanetatik abiatzen da (FHV) eta Gavel, Lafon, Larrasquet, Oihartzabal eta Oñederraren lanak ere oso kontuan izan dira. *Catechima* aztertzea da helburu, baina zubererazko testu zaharretan aurkitua ere zehazki jaso da komeni zen guztietan (o > u itxiera, ü, palatalizazioa, n, l eta r-ren osteko frikari/afrikatu aurkakotasunaren neutralizazioa, e.a.).

4. Ez dugu oraino zubererazko testu zahar gehienek edizio kritikorik eta tesian bi testurenak (*Catechima laburra* eta 1676 inguruko Pronus) eman ditut. *Catechima*-ren edizioan okerrak zuzentzen

saiatu naiz, baina grafia aldaerak oro bere hartan utziaz. Erabilitako bost aleei esker testua osorik eman da. Intxauspek bere alean eskuz egindako zuzenketak ere bildu ditut. Mota desberdinetako oharrak eskaintzen ditu edizioak, bai eta iturriak ere (Bossuet eta Materre).

5. "Belapeireren hiztegia"ren xedea hitz guztiak bildu eta azaltzea da. Mikroegituraz den bezanbatan, OEH eta Sarasolaren HLEH dira ereduak. Informazio oparoa eskaintzen du hiztegiak: aldaerak (ützi/eitzi) sarrera bakarrean bilduak; hiztegi askotatik jasotakoa (Gèze, Larrasquet, Duvoisin, e.a.); sinonimoak bidaltze-ikurren bidez adieraziak; Belapeireren testutik hartutako behar beste adibide; adibideen iturriak (Bossuet); e.a. Hiztegi sarrera eta azpisarrerak anitz iruzkinez osatu ditut.

Belapeirek bere estiloa zaindu egiten du, euskara landu. Garaiko testuetan ohikoak diren mailegu asko (deSir, falta, obligazione) baztertu egiten ditu (nahi, ogen, eginbide darabilta). Iturriekiko alderaketak garbi erakusten du. Belapeirek erabili gabeko maileguen hiztegi moduko bat osatu dut, zuberera zaharreko testuetako adibideak eskainiz.

6. Azken kapituluaren Pronus singulis diebus Dominicis (...) testuaren edizioa eman dut, lehen argitalpeneko ale bakarra erabiliaz (Bibliothèque Nationale). D'Olce apezpikuaren Pregari(o)ac dira azken zatiaeren iturria. Testuaren egilea Belapeire bera izan daitekeelako hipotesia landu dut, besteak beste, grafiak eta lexikoa alderatuz. Egindako behin-behineko azterketak bi testuen arteko berdintasun nabarmanak agerrarazi ditu, eta alpatutako hipotesia indartu egiten du.

Anaut Bravo, Sagrario (sanaut@upna.es): **Mortalidad y política sanitaria y urbana en Pamplona. La mortalidad infantil y juvenil y sus causas (1880-1935).**

D: Geografía e Historia. F: Filología y Geografía e Historia. U: Universidad Pública de Navarra.

Leida: 29 de septiembre de 1997

Director: Angel García-Sanz Marcotegui

Contenido:

Hasta fechas recientes, las distintas aproximaciones al fenómeno urbano se han decantado, sobre todo, por el proceso de urbanización y su influencia sobre la modernización social, económica y política de la ciudad y su entorno. Igualmente, la atención prestada a la mortalidad se ha inclinado por un planteamiento netamente cuantitativo, o bien por el conocimiento de la mortalidad infantil. Así pues, no se ha planteado una relación entre el medio y la mortalidad y entre la mortalidad infantil y juvenil. Por todo ello, nuestro trabajo se encaminó a cubrir algunas de esas lagunas y a avanzar en el conocimiento del desarrollo demográfico, sanitario y organizativo de Pamplona recurriendo a uno de los mejores indicadores: la mortalidad entre los menores de diez años.

Con el vaciado uninominal de unas 22.000 partidas de defunción de los libros del Registro Civil y del Ayuntamiento de Pamplona correspondientes a finados con menos de diez años, se han constatado las dificultades para controlar las causas médicas de mortalidad ordinaria a esas edades tempranas: los éxitos sobre enfermedades epidémicas como la viruela, el sarampión, el cólera o la sífilis; el papel perturbador de los centros asistenciales y hospitalarios sobre los resultados de la mortalidad y, en particular, el de la Inclusa; las desigualdades ante la muerte por sexo, edad y condición socioeconómica; y, por último, los problemas para conocer los factores endógenos que afectaron a la mortalidad en los primeros meses de vida.

Igualmente, se ha podido caracterizar, a través del manejo de fuentes documentales del Archivo Municipal de Pamplona y del Archivo Militar de Segovia, el proceso de modernización demográfica de Pamplona, basado en el control social sobre la muerte, en el que, por tanto, la mortalidad infantil y juvenil ha jugado un papel primordial. La complejidad de la problemática de la muerte ha ayudado a detectar una relación entre las características del espacio urbano y el nivel de salud de sus habitantes, entre la mortalidad infantil y juvenil y su entorno demográfico y socio-económico, y entre dicha mortalidad infantil y juvenil y el nivel de educación higiénica, los avances médicos y las infraestructuras sanitarias y asistenciales disponibles.

En suma, Pamplona, como otras ciudades medianas, sin impulso económico, sin recursos municipales o nacionales para intervenir en diversos campos, con un anticuado sistema asistencial, bajo control

de las élites locales y del Ramo de Guerra y receptora de una incesante inmigración, se encontró entre 1880 y 1935 en peores condiciones de partida para su modernización demográfica. Todo ello llevará aparejado un empeoramiento de las condiciones de vida y salud para una parte importante de su población y una agudización de los desajustes sociales. Esta conclusión cuestiona el hecho, asumido mayoritariamente, de que sólo el proceso de urbanización e industrialización tuvo efectos negativos sobre la evolución demográfica y sobre el descenso de la mortalidad, y plantea la necesidad de reelaborar la imagen de la evolución demográfica de los núcleos industrializados o con un fuerte desarrollo del sector servicios y de aquellos otros que no experimentaron cambios socio-económicos tan bruscos, pero cuyos costes sociales fueron tanto o más significativos que los de aquellos.

Baceta Gobantes, Fernando (Iparragirre, 43-6º dcha. 48011 Bilbao): **Preservation Processes for Dolmenic Mountain Monuments in the Natural Environment of the Lower Nerbion and Arratia Regions.**

D: Pintura. F: Bellas Artes. U: Universidad del País Vasco.

Read: 27th February 1997

Director: Carlos Venegas García

Content:

The object of this doctoral thesis is the establishment of a model of intervention which allows for the adaptation and preservation of cultural items situated in natural spaces, as with mountain dolmens in Bizkaia.

Dolmenic mountain monuments in the Basque Country comprise about 800 pieces of which approximately 100 are situated in Bizkaia. They are situated in crests, mountain passes and hillsides. Many of them are small (most of them would fit inside a cubic metre). Their current conditions are quite deficient as far as preservation is concerned.

Until now, such monuments had only been researched from an archaeological point of view, but the working thesis that we assume is that preservation should be extended to any cultural heritage which should be preserved in order to prevent, as far as possible, its complete disappearance.

With this purpose in mind, research starts in the development and theoretical application of the pattern of intervention, and once that has been completed, it enters a second stage that is about to start, with practical field research on the dolmens in their natural environment.

The sources used are based on new policies of preservation elaborated over the last 10 years in Europe. Experts like N.P. Stanley Price, J.M. Coles, Barclay G. Jones, John Ashurst or Francis G. Dines defend a model of preservation in which the element of prevention prevails through environmental intervention on the vegetal environment. The exhibition of the dolmens in their original environments is therefore conceived to turn them into cultural spaces (museums on site) which are well cared for and well preserved. If reconstruction is deemed necessary, it should be well thought out.

Research within this thesis is split in two parts:

The development of a structure of analysis which concludes in the pattern of intervention described above. For this purpose, some material about intervention in natural places has been collected, assessing all the tools and applications that could potentially be of use in our work. It is from this information that the pattern of intervention beginning with the assessment of every aspect of the dolmen (use, damage, connection with the environment, etc.), followed by the establishment of the kind of intervention needed, like rehabilitation or cleaning, the elimination of pieces which have been added on, the restitution of structural components, the reinstatement of other elements, demarcation and the preventive post-intervention processes aimed to stabilise and reduce risk.

A selection was made of 15 dolmens in Bizkaia, based on the differences in environment: rural, close to great urban concentrations and near industrial areas.

The pattern of intervention described previously was applied on them, and the result can be summarised in the following conclusions:

Verification of the regrettable conditions of dolmens in Bizkaia. The more serious damage observed was: morphological break-up, loss of lithic material, mimesis, infestation and uncontrolled growth of

vegetation in their surroundings. Such damage has made them very difficult to identify, and has made them very vulnerable.

Prevention based on environmental intervention is offered as the only valid guarantee for their stability.

The best way to maintain a cultural heritage is to put it to some use. Thus, the intention is to establish ethnographic-cultural itineraries in which mountain dolmens would be included together with their natural environments as places of cultural interest.

Barreña Agirrebeitia, Andoni (oitz@tinn.net): **Haur euskaldunen hizkuntzaren jabekuntza-garapena: Infl eta Komp funtzio kategorien erabileraz. (Basque-speaking children's language acquisition: use of the functional categories INFL and COMP).**

D: Filología y Geografía e Historia. U: Universidad del País Vasco

Read: 14th October 1993

Director: Itziar Idiazabal

Content:

This research was carried out with a double purpose: to describe the process of Basque grammar acquisition on one hand and, on the other, to define the successive stages of acquisition, according to the development of different grammatical categories.

We would like to point out though several similar studies which refer to different languages (English, German, Swedish, etc) have already been carried out, this is the first to describe the acquisition of Basque grammar based on longitudinal data.

It has been possible thanks to the collaboration and effort within two research projects: HEGEHJ (Haur euskara gaztelania elebidunen hizkuntza jabekuntza – Language acquisition in Basque-Spanish bilingual children) at the University of the Basque Country, and BUSDE (Baskisch und Spanisch doppelter Erstspracherwerb – Basque and Spanish, acquisition of two first languages) at Hamburg University, directed by two experts: Itziar Idiazabal and Jürgen Meisel. These groups of researchers have collected fortnightly data on Basque monolingual and Basque-Spanish bilingual children, from the age of 1;06 to the age of 5;06. In the present study, the productions in Basque of one monolingual and two bilingual children, ages 1;06 to 4;00 have been analysed.

The following linguistic units have been taken into account: grammar cases (absolute, ergative and dative), verbal agreement (subject, direct and indirect objects), verbal tense, verbal mode, verbal aspect, verbal negation, temporal and non-temporal subordinate clauses, wh-questions and some aspects of order of constituents in declarative sentences. With Chomsky's Universal Grammar as a starting point, the Principles and Parameter Model establishes a differentiation between lexical categories (noun, verb, adjective, preposition) and functional categories, constructed as a projection of the lexical ones (Determiner Phrase, INFL(ection) Phrase, COMP (lementizer) Phrase, etc.). According to several contributions to the studies of child language: Radford (1986) for English, Parodi (1989) for French-German bilingual people, Platzack (1990) for Swedish children, etc., there is a short period, previous to the development of grammar, during which children do not use structures corresponding to the functional categories INFL and COMP. This period ranges approximately from 1;06 to 2;01 years of age. Aldridge (1986) and Meisel (1990) state that the acquisition of the functional categories and, consequently, of syntax, is gradual. This graduation is even extended to the different components or features of INFL: different agreements and tense.

Having analysed this data, the main conclusions obtained are as follows:

1. The process of acquisition is similar in the three children: the different categories analysed develop in parallel in each of them.
2. Previous to the process of grammatical development, a pre-grammar or pre-syntactic period is observed, during which the children do not use grammatical or syntactic principles.
3. What is considered the nucleus of grammar is developed between 2;00 and 3;00 year of age approximately, although there are individual differences due to the moment when this

process is initiated. 4. The process is gradual: the INFL category precedes the COMP category. 5. Acquisition of INFL is gradual. Its different components or features appear gradually, following the same order in the three children: Subject Agreement, Indirect Object Agreement, Direct Object Agreement (3rd person only), Verbal Tense and Mood. Verbal Aspect seem to appear at the same time as Subject Agreement. 6. The process of grammar acquisition is independent and runs separately from the semantic-pragmatic development.

Buitrón Andrade, Andoni (egadea@orion.deusto.es): *Análisis estructural y delimitación de las funciones del Consejo Superior de Cooperativas de Euskadi.*

U: Universidad de Deusto

Leida: 8 de julio de 1997

Director: Alejandro Martínez Charterina

Contenido:

Esta tesis doctoral tiene por objeto investigar al Consejo Superior de Cooperativas de Euskadi que es una de las figuras jurídico-cooperativas más importantes dentro del entorno cooperativo vasco; no existe sobre el mismo ningún trabajo de investigación anterior a éste ni en España ni en el País Vasco. Para su elaboración se trabajó con la documentación interna del propio Consejo haciendo un seguimiento de sus actividades desde su creación hasta julio de 1997, con entrevistas a personas vinculadas al mismo y al Consejo del régimen franquista, con archivos de esa época, con documentación remitida desde Francia, y con la base bibliográfica extraída principalmente del Instituto de Estudios Cooperativos de la Universidad de Deusto y de la biblioteca de Mondragón Corporación Cooperativa.

Creado por inspiración de la Administración Pública Vasca con la estrecha participación de importantes sectores cooperativos, la relevancia del Consejo Superior de Cooperativas de Euskadi radica en que a partir de su puesta en marcha ha sido el gestor de cambios verdaderamente significativos en beneficio del cooperativismo vasco. Es el ente de participación, diálogo, consenso y encuentro de los cooperativistas y vehículo de colaboración con la Administración Pública Vasca. Es el encargado de la promoción, fomento, difusión y educación cooperativa, y hasta 1996 asumió una atípica representación del cooperativismo vasco en importantes foros nacionales e internacionales como la Alianza Cooperativa Internacional, pues no existía un ente propiamente cooperativo que la ejerciera hasta la constitución de la Confederación de Cooperativas de Euskadi en dicho año.

La primera vez que aparece la figura del Consejo Superior de Cooperativas es en 1918 en Francia cuando por efecto de la Primera Guerra Mundial las necesidades especialmente alimenticias no pueden ser satisfechas fácilmente, ante lo cual el Gobierno encuentra en el cooperativismo una fuente interesante de posibilidades, cambiando así su actitud pues con anterioridad era desfavorable al mismo. Dentro de este marco surge este Consejo como un órgano dependiente del Ministerio del Trabajo y como punto de conexión y colaboración entre las cooperativas y el Gobierno.

En España la figura del Consejo Superior de la Cooperación se contempla por primera vez en Cataluña durante la República en 1934 como órgano de consulta, estudio, difusión y fomento del cooperativismo catalán, y dura hasta 1939 aunque fue activo sólo los tres primeros años con escasa aportación. Durante el régimen franquista bajo un marco de recelos hacia el cooperativismo surge el Consejo Superior de la Cooperación en 1942 como el más alto organismo de la Obra Sindical de la Cooperación; sus funciones son asesoras y de impulso al cooperativismo, así como de organizar, promover y dirigir al movimiento cooperativo y a la educación cooperativa. No obstante, su existencia en esta etapa se encuentra condicionada por un riguroso y excesivo control estatal que rebasa los linderos de la libertad cooperativa.

Una vez instaurado el régimen democrático se crea el Consejo Superior de Cooperativas de Euskadi en la Ley 1/82, de 11 de febrero, de tal forma que es el primero en contemplarse dentro del nuevo marco constitucional, por lo cual sirvió de referente para la creación de los restantes Consejos

Superiores de Cooperativas contemplados en las leyes autonómicas. Surge en una época de crisis económica que toca de manera sensible al tejido industrial vasco, ante un orden constitucional naciente en el cual se ampara (Art. 129.2 CE), y ante un movimiento cooperativo vasco que curiosamente a pesar de tener una experiencia cooperativa tan importante como lo es Mondragón, se encuentra sin una estructura asociativa conjunta y unitaria que lo aglutine y represente.

De manera general concluimos que la importancia del Consejo Superior de Cooperativas de Euskadi es sin lugar a dudas trascendental para el cooperativismo vasco, puede afirmarse incluso que con su aparición y actividad se marca el fin de una etapa y el inicio de otra. Entre sus logros más importantes se pueden mencionar el haberle dotado al mismo de estructura y unidad tras la constitución de las federaciones de cooperativas; la promoción y difusión del cooperativismo como valor y alternativa económica y social reivindicable; la presencia institucional del cooperativismo vasco no sólo a nivel nacional sino también en el ámbito cooperativo internacional; y el ser un mecanismo de diálogo, consenso y encuentro de los cooperativistas con la Administración, siendo por lo mismo una experiencia que bien podría ser considerada por otros países en su dinámica cooperativa.

Cadiñanos Aguirre, José Antonio (cfgpcaagj@vc.ehu.es): *Valoración del interés naturalístico y de conservación de la vegetación: problemática, propuestas metodológicas y aplicación en la Reserva de la Biosfera de Urdaibai (Vizcaya).*

D: Geografía, Prehistoria y Arqueología. F: Filología y Geografía e Historia. U: Universidad del País Vasco

Leida: 19 de junio de 1997

Directores: Guillermo Meaza Rodríguez; Javier Loidi Arregui

Contenido:

La hipótesis de partida era la de elaborar de una vez por todas un método de valoración de la vegetación riguroso y de vocación universal, pero basado en pautas sencillas y claras, inspirado en lo mejor de los sistemas clásicos y, sobre todo, que no adoleciese a la vez del fácil empirismo y subjetivismo de unos ni de la complejidad excesiva de otros. A la superación de este reto, largamente ambicionado, hemos dirigido nuestros esfuerzos. En consecuencia, el objetivo principal de esta investigación ha sido establecer una metodología de evaluación del interés naturalístico y de conservación de unidades de vegetación, para posteriormente, aplicarla en el contexto espacial de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.

La tesis se estructura en tres partes bien definidas:

La primera constituye una recapitulación donde se recopilan, clasifican y valoran todas las metodologías que sobre este particular hemos podido consultar. Se ha pretendido la mayor exhaustividad posible, al menos al nivel estatal, pero se han recogido gran número de propuestas de otros países europeos, sobre todo de Francia.

En la segunda fase, y sin perder de vista en ningún momento las conclusiones establecidas en el anterior capítulo, se hace una propuesta metodológica de elaboración propia, que se fundamenta en tres valores:

-Valoración del interés naturalístico que agrupa un total de nueve criterios básicos: riqueza florística, naturalidad, representatividad, regenerabilidad, rareza, endemidad, relictismo, carácter finícola y criterio mesológico. Todos ellos se valoran de 0 al 10. Es el valor fundamental.

-Valoración del interés de conservación. Es un concepto independiente del anterior que agrupa criterios que, como el didáctico, el perceptual y otros, son de aplicación facultativa.

-Valoración de la prioridad de conservación. Es el último paso de nuestra propuesta valorativa que se establece aplicando al interés de conservación un coeficiente ponderador del nivel de amenaza (extrínseco) al que la vegetación se ve expuesta.

El último capítulo de la tesis está dirigido a probar en la práctica nuestra propuesta de valoración. Para ello se ha elegido ex profeso una de las zonas más interesantes, diversas y en permanente conflicto de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai, la marisma y aledanos.

La conclusión principal es que nuestra propuesta metodológica, suficientemente novedosa pero enraizada en la tradición de la biogeografía aplicada, ha superado el empirismo y subjetivismo que tanto lastraban a muchos de los métodos tradicionales, sin caer en la farragosa complejidad de algunos sistemas de casi imposible aplicación.

Celigueta Crespo, María Ángeles (Escuela del Profesorado de Álava. Juan Ibañez de Sto. Domingo s/n. 01006 Gasteiz): *Ermitas en la montaña alavesa y en Treviño. Estudio histórico-geográfico y artístico*. D: Historia medieval, moderna y de América. F: Filología y Geografía e Historia. U: Universidad del País Vasco
Leida: 16 de junio de 1997
Director: Fco. Javier Fernández Conde
Contenido:

Nuestro trabajo de investigación fue elegido por el interés y preocupación que nos despertaban esas pequeñas iglesias rurales, que denominamos ermitas, y que en determinadas ocasiones se convertían en focos de devoción y acogida popular. Al mismo tiempo veíamos el deterioro en que se encontraban en muchos casos y la posibilidad de su total desaparición. La mayor parte de las ermitas, de las dos zonas escogidas, estaban nominadas en el Catálogo Monumental de la Diócesis de Vitoria, T.II., pero sólo en algunos casos estaban descritas desde el punto de vista arquitectónico.

En un principio, la orientación fue fundamentalmente artística, ya que los edificios y sus imágenes son las huellas más evidentes de la importancia y, en muchos casos, de la antigüedad de la devoción mariana y del culto a los santos. Pero, a medida que avanzábamos en esa dirección comprendimos que no nos teníamos que quedar sólo en la valoración artística sino que deberíamos abrirnos a una nueva perspectiva: social y de mentalidades colectivas, que supone un marco más amplio, en el que sólo adquiere pleno sentido el discurso histórico.

Esta nueva perspectiva ha supuesto la formación de registros complejos de fuentes: documentales, epigráficas, arqueológicas y etnográficas. Comenzamos por los archivos Diocesano y de la Catedral de Calahorra, ya que Álava perteneció a esta diócesis desde mediados del siglo XI hasta 1862. Pero donde hemos obtenido mayor documentación y el trabajo ha sido más exhaustivo ha sido el Archivo Histórico Diocesano de Vitoria-Gasteiz. Otros fondos documentales consultados se encuentran en los archivos: del Territorio Histórico de Álava, Municipal de Vitoria-Gasteiz, de Protocolos de Álava y algunos parroquiales que todavía se conservan en algunos pueblos.

El trabajo de campo que hemos realizado ha sido asiduo y prolongado. Hemos recorrido, en numerosas ocasiones, todos los lugares en que se encuentran las ermitas y los pueblos a los que pertenecen. Hemos tomado sus medidas para poder realizar sus plantas, las hemos fotografiado y nos hemos puesto en contacto con aquellas personas que, o bien se ocupan, o lo han hecho en otro momento, del cuidado de la ermita; de la misma manera con aquellas personas que por sus edades avanzadas conocen y han podido relatarnos vivencias, usos y costumbres que hoy han desaparecido y que las considerábamos imprescindibles para nuestro trabajo.

La primera parte de la investigación ha consistido, por tanto, en una descripción lo más amplia posible de cincuenta y dos ermitas existentes en las zonas de estudio, utilizando las fuentes mencionadas. También hemos hecho mención a las ermitas desaparecidas en torno a las actuales siempre que nos lo confirmaban las fuentes documentales.

La segunda parte del trabajo, más breve que la anterior, constituye la expresión de los resultados generales del análisis pormenorizado de la primera. En ella ahondamos en el significado religioso y propiamente social del conjunto de las ermitas.

En cuanto a la función religiosa las hemos clasificado a partir del área de atracción, por las advocaciones, tanto a las actuales como a las desaparecidas y las parroquias a las que pertenecen las ermitas actuales. Como conclusión podemos resaltar el predominio de ermitas con nombres de santos del

calendario santoral visigodo, seguido de las dedicadas a la Virgen que toman como epíteto el lugar de su culto, unas sobre cimas, otras sobre peñas o junto a cauces de ríos. Por lo tanto hay predominio de las advocaciones devocionales respecto a las litúrgicas. En cambio en la clasificación de las parroquias dominan las advocaciones a la Virgen, Natividad y Asunción, y las dedicadas a los apóstoles, que corresponden al calendario litúrgico.

Respecto a la función social hemos comprobado que la religiosidad popular busca siempre celebrar sus fiestas en tiempos y lugares privilegiados. Quizás se podría decir que la fiesta es la síntesis, la conjunción de un tiempo y un lugar sagrado. La organización del tiempo suele estar relacionada con la del espacio y tiene como única variable local condicionante el ciclo de las actividades de subsistencia. La vida religiosa campesina puede ser definida, en realidad, como un sincretismo de creencias cristianas y acciones mágicas de control de las fuerzas sagradas de la naturaleza. Hay una cosmologización de las creencias cristianas de forma que el santo, más que modelo a imitar, es objeto a venerar por sus poderes especiales de protección y curación. Rogativas, veredas, procesiones, bendiciones, romerías y peregrinaciones son las manifestaciones de la liturgia popular que el tiempo sagrado nos da.

La sociedad actual se está re-naturalizando, porque prima lo natural. Nace un nuevo mito: calidad de vida, medio ambiente y deporte. Lo religioso se ve involucrado en este proceso, al menos a nivel de mito y prácticas lúdicas. En esta relación entre sociedad y naturaleza, las fiestas de los santos, especialmente las romerías, están mostrando un cambio importante de perspectiva. Antes, eran fiestas sociales orientadas a reproducir lo natural. Hoy pueden ser consideradas como fiestas naturales orientadas a reproducir lo social. Dicho de otra forma, las fiestas-romerías están directamente orientadas a crear conciencia de identidad de pueblo, de zona, es decir de reproducir lo social.

Erize Etxegarai, Xabier (xaberize@mail.sendanet.es): *Soziolinguistika historikoa eta hizkuntza gutxituen bizitza: Nafarroako euskararen historia soziolinguistikoa (1863-1936).*

D: Filología vasca. F: Filología y Geografía e Historia. U: Universidad del País Vasco

Irakurrita: 1997ko ekainak 2

Director: Pello Salaburu Etxeberria

Edukia:

Ikergaia. Nafarroako euskararen historia 1863tik 1936ra.

Gaiari buruzko ikerketen aurreko egoera. Nafarroako euskararen historia soziolinguistikoa egin gabe zegoen, ekarpen baliotsuak izan arren. Nafarroako historiografia orokorrak ez du euskararekiko ardurarik erakutsi. Euskararen historiografian -eta baita herri hizkuntzei buruzko nazioarteko soziolinguistikaren ere- kezka nagusia atzerakada azaltzea zen: "hizkuntzaren heriotzaren ikerkuntza-programa" deitzen dudana. Soziolinguistika historikoa disziplina gisa ia finkatu gabe zegoen.

Erronka intelektuala euskararen bizitza ikergai bihurtu eta bilakaeraren subjektutzat euskaldunak, euskal hizkuntz komunitatea, hartzea zen, azpian sakoneko prozesu komunitarioak izan direla jakinik.

Iturriak. Muina Uitziz herriko landa-ikerketan izan zen. Bestelako iturriak: herri literatura; Bonaparte printzearen lekukotasunak; artxiiboak; garaiko argitalpenak; erroldak.

Metodologiaren ezaugarriak: soziolinguistikaren kontzeptuak historiaren azterketara egokitzea, lan konparatiboa eta disziplinarrekotasuna. Erabilitako tekniken artean ahozko historia, teknika soziologiko kualitatiboak eta diskurtsoen azterketa daude.

Erdal komunitatearen unibertso ideologikoaz jabetzeko herri indoeuroparren ideologia, Frantziako Iraultza, Nafarroako Erresumaren hizkuntz tradizioa eta XIX. mendeko hizkuntz ideiak landu nituen.

Ondorio nagusiak:

1. 1863. urtean euskaldunak 90.000 inguru ziren (% 30) eta 1936.ean 61.000 inguru (% 17).

2. Euskal hizkuntz komunitatearen bizitasuna eta hauskortasuna historian zehar. Euskarak bizirik iraun du azpian komunitate egituratu bat izan duelako. Bertan euskalduna izatea balore bat zen eta portaera linguistiko euskalduna garatzen eta transmititzen zen. Gaztelaniari toki bat egiten zitzaion, baina

euskarari uko egin gabe, bigarren hizkuntza bezala. Oso hauskorra zen, bestalde, euskal hizkuntz komunitatea, eta horri zor zaio hainbat tokitako euskararen galera.

3. Erdal hizkuntz komunitateak, Nafarroatik hasita, oso gogor jokatu du euskararekin, nagusitasun konplexua zuen eta presio handia egiten zuen gaztelaniaren alde maila guztietan: baloreen mailan, euskalduna izatea gutxietsiz; euskal komunitatearen hauskortasuna eta desegituraketa areagotuz; gaztelania ikastea, hautatzea eta erabiltzea bultzatuz; eta euskal hizkuntz komunitatearen jarraipena oztopatuz.

4. Nafarroako hizkuntz desoreka estrukturala. Nafarroa historikoki erdal mundutik pentsatua eta eratuia izan da, eta linguistikoki bere zerbitzura. Erdarari bere garapen osoa bermatzen zitzaion bitartean, euskarak ia itxita aurkitu ditu garapenaren bideak nafar gizartean.

5. Nafarroako euskararen aldeko lan eta mugimenduen kalitatea, garrantzia eta gaurkotasuna.

Erriondo Korostola, Lore (hdperkol@sc.ehu.es): *Afasiko elebidunen hizkuntz trebetasunen azterketa.*

D: Teoría e Historia de la Educación. F: Filosofía y Ciencias de la Educación. U: Universidad del País Vasco

Irakurrita: 1993ko uztailak 7

Zuzendaria: Michel Paradis

Edukia:

"Afasiko Elebidunen Hizkuntza Trebetasunen Azterketa" tesiaren aztergaia, afasiak jotako subjektu elebidunen (euskara/gaztelera) hizkuntza trebetasunen azterketa da. Lehenengo aldia da mota honetako azterketarik -euskara/gaztelera elebiduntasuna- egin dena. Orain artean, egin da honen antzekorik munduan zehar beste hizkuntzatan baina batez ere, kasu bakaneko azterketa klinikoak izan dira edota hauen bilketatetik eratorritakoak.

Tesiaren gaia izan den ikerketa hau, mundu mailako beste proiektu zabalago batean egon da kokatua, Canadako Montraleko McGill Unibertsitateko Michel Paradis irakasleak -tesiaren zuzendaria- koordinatuta. Aipatu proiektu honek, elebidunen afasia aztertzea zuen helburu, eta honetarako, hizkuntza nahaste hau -afasia- elebidunengan aztertzeo, BAT (Bilingual Aphasia Test) jatorrizko neurketa tresna, EAJ (Elebidunentzako Afasia Testa) gure artean, sortu zuten Henry Hé caen eta Michel Paradis-ek elkarlanean. Gure betebeharra nazioarteko proiektu honetan, elebidun/elebidunengan afasia aztertzeo neurketa tresna euskarara egokitzea zen batetik eta euskara/gaztelaradunen afasia aztertzea bestetik. Dagoeneko, euskara barne delarik, 72 hizkuntzetara egokitu da froga hau. Berau erabili dugu gure 59 subjektu afasiko elebidunengan hizkuntza/k aztertzeo.

Gure azterketako subjektuak elebidunak dira guztiak; hau da, euskara eta gaztelararen jabe dira. Jatorrizko hizkuntza euskara dute ia denak, baina gaztelerez izan dira alfabetatuak eta ez aldiz euskaraz, hizkuntza honetan jaso baitituzte jaso dituzten eskolak.

Burututako azterketei dagokienean, espreski E.A.J. frogaren erantzunen azterketa estatistikoetarako Montrealen (Canada) sortutako MAC BAT berezko aplikapen informatikoa erabili dugu bai eta SPSSX azterketa estatistikoetarako programa bilduma ere.

Ondorioak nagusiak aipatzearen, adinari dagokionean, gazteenak dira orokorrean berreskuraketa onena agertzen dutenak, garunaren malgutasuna dela bide.

Lateralizazioaren gaiari helduta, elebidunengan, elebazarren modu eta neurri berean agertzen direla kalteturik hizkuntzak esan genezake; eta ondorioz, bi hizkuntzak nagusiki ezkerrean lateralizaturik daudela.

Lehenengo berreskuratzen den hizkuntza jatorrizkoa dela batzutan ikusi dugu, erabiliena bestetan (bera ez denean) baina zenbait kasutan, terapian erabilitako hizkuntza da gaisoak lehenik eta batzutan bakarrik berreskuratzen duena eta gure kasuan orain arte gaztelera izan da sistematikoki eta beti berreskuraketa terapia egin den kasuetan erabili den hizkuntza bakarra. Gure ustetan garrantzi berezia du honek, gaisotasunarekin zerikusirik ez duelarik, ondorio larriak izan ditzakeelako subjektuarentzat.

Fernández Fernández, Beatriz (dcpkaegm@sc.ehu.es): **Egiturazko kasuaren erkaketa euskaraz. (Structural Case Checking in Basque).**

D: Filología vasca. F: Filología y Geografía e Historia. U: Universidad del País Vasco

Read: 10th March 1997

Director: Jon Ortiz de Urbina

Content:

The topic of this dissertation is the Ergativity in Basque. The author adopts the Chomsky' Minimalist Program framework (1993), and it exhibits three related empirical domains: the nature of subjects, the dative case and the Split Ergativity.

The ergative case system is different from the more familiar nominative/accusative system in that it exhibits different markings of transitive and intransitive subjects: transitive subjects are marked for the Ergative case and intransitive subjects for the Absolutive case, like transitive objects. Following Bobaljik (1993) and Laka (1993) (but see Murasugi (1992) for a different proposal). The author propose the theory that the Ergative is indeed the case of subjects in Basque, in contrast to the nominative/accusative subject which bears the Absolutive case.

The author differs from Bobaljik's proposal concerning non-finite sentences. In control-type non-finite sentences (Ortiz de Urbina, 1986), the intransitive subject has to be null, just the same as the transitive one. To account for this phenomenon, the author proposes that non-finite Tense checks an obligatorily activated null case. Therefore, both transitive and intransitive subjects are realized as PRO.

In the framework assumed, structural cases are checked in the Specifier of Agreement heads. This structural requirement is visible in Basque as an overt agreement for Ergative and Absolutive. Since the Inflection also agrees with Datives, Basque Dative is analyzed as a structural case (cf. Cheng & Demirdache, 1993; López & Austin, 1995). This increases Chomsky's (1993) crossing paths problem by adding a third A-movement path.

In the proposal defended by the author, this problem does not arise. The author proposes that the functional head licensing Absolutive is situated lower down in the structure than the position where the subject is base-generated; i.e., the Absolutive is checked in a functional Spec between VP-shells. This proposal has also been independently formulated by Collins & Thrainsson (1993).

Apart from the general pattern sketched above, Basque shows a phenomenon known as the Split Ergativity. Typologists (Dixon, 1994), which proposes the concept of a Split Ergativity if a language combines properties of ergative and nominative/accusative systems. Basque has two kinds of Split Ergativity. One is based on the semantic nature of the predicate, the other one on the semantic nature of the NP arguments.

The split based on predicate types is analyzed as ephiphenomenal: the apparently exceptional behavior of unergative predicates is believed to proceed from an underlyingly transitive representation in Lexical Relational Structure (Hale & Keyser, 1993). If the object is incorporated in the lexicon, the predicate behaves as an intransitive in syntax and its only syntactic argument is assigned Absolutive case. If the object does not incorporate in the lexicon, it is visible in syntax (incorporating at Logical Form), and the predicate behaves as a transitive licensing Ergative case.

Bound vs. free split (Dixon, 1994) concerns the semantic nature of NP arguments. In the past tense, first and second person subjects carrying Ergative agree with an Absolutive prefix in the auxiliary, if the object is a third person. Concerning these configurations, I propose that the Ergative argument does not check its features in the canonical way. Instead, it moves towards an Absolutive agreement and to an Ergative case position. The Absolutive argument only checks its case, but no agreement. I call this mechanism Split checking of nominal-features.

Karrera Egialde, Mikel M. (dcpkaegm@sc.ehu.es): *Los arrendamientos rústicos históricos: análisis a partir de la realidad guipuzcoana.*

D: Derecho Civil. F: Derecho. U: Universidad del País Vasco

Leída: 30 de enero de 1998

Director: Jacinto Gil Rodríguez

Contenido:

El objeto de la investigación son los arrendamientos rústicos históricos. Esto es, aquellos arrendamientos rústicos concertados con anterioridad a regímenes reguladores precedentes al actual, y a los que han pervivido. Estos arrendamientos, calificados como históricos, han merecido un tratamiento legal específico (Ley de 10 de febrero de 1992). Su objetivo es poner fin a esas relaciones jurídicas a través del derecho de acceso a la propiedad del arrendatario, el derecho a determinada compensación económica en el caso de abandono del arrendamiento y el derecho vitalicio a continuar en el disfrute de la vivienda a favor de ciertos colonos.

Los arrendamientos rústicos históricos han tenido una notable presencia en la Comunidad Autónoma vasca en el ámbito de la ordenación del caserío. El análisis tiene su base en un espacio delimitado, la realidad guipuzcoana, porque es una muestra que permite apreciar el origen, la incidencia social y la evolución jurídica de la explotación indirecta de la tierra a través del mecanismo arrendaticio.

El estado de la cuestión al inicio del trabajo se ciñe a la actuación legislativa que ha permitido mantener en vigor esos contratos de arrendamiento rústico y las referencias exegéticas de algunos autores, además de otras apreciaciones agraristas en relación al régimen arrendaticio estatal en general y vasco en particular. Era patente la carencia de estudios sobre el origen, evolución y justificación del mantenimiento de los arriendos históricos.

Entre las fuentes de conocimiento, son precisas, en primer lugar, las históricas que permitan ubicar los arrendamientos dentro del marco general de las relaciones sociales. Y, en segundo lugar, las jurídicas para conocer la verdadera dimensión del tratamiento normativo en la dinámica de la larga vigencia temporal de esas relaciones arrendaticias.

El método de construcción gira en torno a dos bloques de estudio. El primero, encaminado a plasmar la verdadera dimensión del vínculo arrendaticio, analiza los presupuestos sociales y las realidades jurídicas de la ordenación arrendaticia: su incidencia social, las actuaciones legislativas (estatales y provinciales) y un recorrido por los contratos escritos formalizados en documento público. Sentada la base real que sirve de muestra para la comprensión de los arriendos históricos, en el segundo bloque se delimitan los supuestos abarcados, la naturaleza jurídica del derecho arrendaticio, y los elementos reales (el caserío), personales (profesional de la agricultura y cultivador personal) y formales que lo integran. Luego se estudia el tratamiento singular que reciben: el derecho de acceso a la propiedad y el derecho de compensación económica por abandono o por expropiación forzosa. Por último, se incardinan esas medidas en el sistema del Derecho agrario moderno, para situar el fundamento y los requisitos del tratamiento elegido en el marco de los objetivos que persigue aquél.

Dejando de subrayar las conclusiones obtenidas que se refieren a aspectos puntuales de la evolución y régimen vigente de los arrendamientos rústicos históricos, entre las más fundamentales cabe reseñar que: primero, en su origen, los contratos de arrendamientos históricos se rigen por el principio de libertad estipulativa entre las partes que propicia relaciones de duración corta y modalizadas por el cumplimiento de las condiciones exigidas por el propietario; segundo, la política legislativa protege al cultivador personal de la tierra y hace pervivir los arrendamientos económicamente más modestos; tercero, el legislador actual reconoce al arrendatario histórico unos derechos que, siendo difícilmente justificables desde el punto de vista de la función económica del arrendamiento en la nueva línea del Derecho agrario moderno, atienden, desde un aspecto social, al problema de los arrendatarios históricos y a la necesidad de poner fin a la experiencia legislativa de conceptos jurídicos derivados de un análisis de la realidad ya anacrónica.

Layana Ilundain, César (layailunmed@redestb.es): *Comportamientos políticos en Navarra durante la Restauración: las elecciones generales entre 1876 y 1890.*

D: Geografía e Historia. F: Filología y Geografía e Historia. U: Universidad Pública de Navarra

Leida: 14 de marzo de 1997

Director: Ángel García Sanz

Contenido:

La tesis doctoral se plantea un doble objetivo: cubrir un vacío en la historiografía sobre procesos electorales de Navarra, y revisar y matizar la interpretación tradicional sobre los mismos, en la que no se consideraba suficientemente la dinámica política propia de los marcos provincial y local. El trabajo se ha estructurado en cinco bloques. El primero de ellos presenta sintéticamente el panorama social y económico que ofrecía la Navarra del último tercio del XIX. Los bloques segundo y tercero estudian las elecciones generales celebradas tanto durante el Sexenio revolucionario como en el período del sufragio censitario de la Restauración, incluyendo en el estudio tanto la legislación electoral como las formaciones políticas.

Los datos presentados se han interpretado en el cuarto bloque, en tres capítulos diferentes. El primero analiza la evolución de cada uno de los distritos, las características que los definieron, los intereses en juego y los elementos de continuidad y ruptura. Se ha constatado así que la dinámica propia de cada distrito condicionaba los comportamientos electorales, muchas veces más relacionados con la defensa de intereses personales, locales, comarcales (o una mezcla de todos ellos) que con una lucha ideológica. Un segundo capítulo aborda la influencia de la Diputación en los comicios, a través de la correspondencia que mantuvo con la representación navarra en Cortes. Su importancia no estribaba solamente en su intervención en el apoyo y promoción de determinadas candidaturas, aprovechando la maquinaria administrativa de que disponía. Para el espíritu foral de la época, la Diputación encarnaba la genuina representación de los navarros, a la que debían subordinarse el resto de instituciones y cargos políticos, entre ellos los parlamentarios en Cortes. Ante las medidas centralizadoras de los diferentes gobiernos, la Diputación requirió constantemente los servicios de la representación navarra para hacer frente a esa política, gestionando en las altas instituciones del Estado la defensa de sus intereses. Su intervención en las elecciones estuvo condicionada, por tanto, por la necesidad de contar con unos parlamentarios dispuestos a trabajar en esta defensa y con la influencia suficiente para que sus gestiones fueran eficaces. El tercer capítulo pretende profundizar en el papel que desempeñaron los intereses del electorado en los comicios. El problema fundamental estriba en la escasez de testimonios directos y en la necesidad de rastrear por métodos indirectos su participación. Se han analizado los programas de los candidatos, que en ocasiones recogen temas y preocupaciones específicas de los distritos que aspiraban a representar, y la actividad de los parlamentarios en favor de los mismos. Por una parte, se comprueba cómo la ideología hegemónica en la provincia, resumida en el lema "Dios y Fueros", no fue cuestionada por ningún candidato de ninguna tendencia política, independientemente de la interpretación que diera al mismo. Por otra parte, los diputados que prolongaron en el tiempo su representación por un distrito fueron aquellos que gestionaron sus intereses, o al menos los intereses de una parte del mismo.

En el último bloque se analiza la élite parlamentaria, para lo que se han elaborado sus biografías, la mayor parte de ellas muy poco conocidas. Así, ha sido posible trazar con mayor precisión la caracterización de conjunto de los parlamentarios navarros: una élite navarra de nacimiento, pero residente en Madrid, y con intereses económicos y profesionales fuera de la provincia; con una tendencia a comportamientos endogámicos y bien conectada con las élites políticas provinciales del XIX. Además, se percibe una tendencia a la estabilidad en la representación, que fue acentuándose en las siguientes décadas. En este sentido, el perfil del parlamentario navarro se adaptaba bastante bien a las características que convenían a la Diputación, ya que por su residencia en la Corte, por su cercanía a líderes políticos nacionales o su conexión con las altas instituciones del Estado, tenían la capacidad de influencia necesaria para gestionar los asuntos de la Diputación.

En definitiva, las elecciones del sufragio censitario de la Restauración en Navarra no se explican sólo por la intervención del ministerio de la Gobernación, sino que hay que considerar el papel desempeñado por la Diputación y por los intereses de los distritos, que intentaron aprovechar el espacio político de las elecciones a Cortes para promover a representantes capaces de gestionarlos eficazmente.

This doctoral thesis attempts to achieve a double objective: to cover a gap in the historiography of electoral processes in Navarre, and to review and polish the traditional interpretation thereof. Local and regional political dynamics have not been sufficiently considered in other studies. This study has been structured in five sections. The first one synthetically presents the social and economic circumstances in Navarre during the last third of nineteenth century. The second and third sections study the general elections held during the six-year revolutionary period and also during the census suffrage during the Restoration, including a study of the electoral legislation and political parties.

The data introduced in this thesis are interpreted in the fourth section of the thesis, in three different chapters. The first one analyzes the evolution of each district, the characteristics that defined them, the interests that were at stake, as well as the elements of continuity and rupture. It is thus demonstrated that the particular dynamics in each district conditioned electoral behavior, frequently more related to the defense of personal, local or regional interests, or a mixture of them all, than an ideological dispute. The second chapter studies the influence of the Diputation in the elections, by means of an analysis of the correspondence between the Diputation and the representatives of Navarre in the Cortes. Its importance was not only based on the intervention of the Diputation and the promotion it carried out in favour of certain candidates when taking advantage of its administrative structure. For the statutory spirit of the period, the Diputation represented the only representation for the Navarrans, and the rest of the institutions and political posts, including the representatives at the Cortes, had to be subordinated to the Diputation. As a result of centralist measures carried out by the various governments, the Diputation constantly required the services of the representatives of Navarre to confront this policy, negotiating the defense of their own interests within the higher institutions in the state. Its intervention in elections was conditioned by the need to have representatives willing to work in its defense and who would also have sufficient influence to negotiate efficiently. The third chapter attempts an in-depth study of the role played by the interests of the electorate in the elections. The main problem is the lack of direct testimonies and therefore the need to track their participation by means of indirect methods. The programs of the candidates have been analyzed as sometimes these programs gathered the specific issues and concerns of the districts they aspired to represent, and also the representatives' activity to favour them. It is proved that the hegemonic ideology in the region, synthesized in the motto "God and the statutes" was not argued against by any of the candidates of political parties, independently of the interpretation they gave to it. Also, the deputies who managed to represent their district for a longer period of time were the ones who negotiated the interests of the Diputation or at least a considerable part of them.

The parliamentary elite is analyzed in the last section. For this purpose, their biographies, most of which were unknown, have had to be drawn up. It has thus become possible to define with greater precision the profile of the representatives from Navarre: they were born in Navarre but resided in Madrid, with economic and professional interests outside their region, with a tendency towards endogamic behaviours and very well connected with the regional political elite of the nineteenth century. Furthermore, a tendency towards stability, which became ever more stable over the following decades, is perceived in the representation. In this sense, the profile of the representative of Navarra adapted quite well to the characteristics that were convenient for the Diputation. Because of their residency in the Court, their closeness to the national political leaders and their connection with the higher state institutions, they had sufficient influence to negotiate Diputation-related issues.

In short, the elections during the census suffrage during the Restoration in Navarre are not only explained by the intervention of the Ministry of the Interior but also by the role played by the deputies and by the interests of the circumscriptions, which tried to take advantage of the political space provided by the elections to the Cortes to promote representatives who were capable of managing such interests in an efficient manner.

López Vidales, Nereida (dtblovin@lg.ehu.es): *El discurso político del MLNV (evolución, mantenimiento y reproducción del discurso político del nacionalismo vasco radical 1988-1999)*.

D: Ciencia política y de la administración. F: Ciencias Sociales y de la Información. U: Universidad del País Vasco

Leída: 18 de septiembre de 1997

Director: Pedro Ibarra Güell

Contenido:

La Tesis Doctoral *El discurso político del MLNV (evolución, mantenimiento y reproducción del discurso nacionalista vasco radical, 1988-1995)* trata de profundizar en aquellos aspectos interpretativos que vertebran el discurso político del Movimiento de Liberación Nacional Vasco. El afán de este estudio se centra en la constatación de un hecho: no son sólo los contenidos o las disposiciones de las estructuras de oportunidad política o cultural las que confieren relevancia a un discurso, sino que para que un determinado mensaje encuentre un espacio de admisión incondicional en la sociedad requiere de "un adecuar su estructura significante" para que sea acorde a ese espacio público. Un aspecto tan obvio en apariencia no ha merecido hasta ahora una reflexión seria por parte de teóricos e investigadores por dos razones fundamentales: de un lado la complejidad de su estudio a lo que cabe añadir la escasa ayuda que pueden otorgar las pocas aportaciones científicas al respecto, y de otro lado el excesivo papel condicionante que juega en la interpretación el aspecto más subjetivo no sólo del agente social estudiado, sino del propio investigador. En este aspecto, más en concreto, en la pretensión de efectuar una radiografía de los aspectos más subjetivos y relacionados con la emotividad, la motivación y la concienciación está basado en gran parte el análisis de marcos o Frame Analysis.

Como en cualquier proceso narrativo que forma parte de un complejo ciclo vital, la experiencia aparece ordenada según unas líneas preferentes que dotan de significados a ese orden, sin el cual las acciones de los sujetos carecerían de sentido para ellos mismos, y lo que es más importante, no lo tendrían tampoco para el colectivo e incluso para la comunidad. En este orden se disponen completando una estructura significativa particular motivos, propuestas, objetivos, medios, sujetos y todo un largo etcétera de elementos que condicionan, y a su vez serán condicionados una y otra vez, tanto el mensaje como el resultado final conseguido por un colectivo social.

En el transcurso de todo este proceso de conformación de marcos diferenciadores para el sujeto, tiene lugar un continuo feed-back de adecuaciones y respuestas entre el espacio público dominante y el entramado de valores fundamentales del agente o movimiento en cuestión. Que duda cabe que en este punto tienen una importancia decisiva tanto las relaciones con la estructura institucional principal, como el sistema de alianzas con otros sujetos y colectivos sociales o los condicionantes impuestos desde el propio devenir histórico. Pero más allá del significado que puedan otorgar los datos más puramente objetivos, sigue quedando por explicar de un modo científico, politológico, y no sólo psicológico o antropológico, cómo se llega a participar sin condiciones en movilizaciones ilegales, violentas, por qué se le concede una trascendencia cuasi religiosa a unas determinadas propuestas formuladas desde parámetros que aportan poca "seguridad" a sus participantes, con qué consecuencias se puede llevar a cabo la interacción continua de los elementos interpretativos de los sujetos sociales con el espacio público.

El sujeto de la investigación, el MLNV, es un sujeto difícil de tipificar por diversas razones: su propia configuración como movimiento social es hoy cuestionada desde muchos puntos de vista; el empleo de la violencia por algunos sectores y grupos que forman parte del complejo entramado que lo constituye es, además, fuente permanente de controversias: la existencia de ETA y el llamado "problema vasco" continúa hoy por hoy dividiendo a la sociedad vasca y provocando situaciones difíciles, de confrontación política y social, de hastío...

En esta obra se analizan todas estas cuestiones desde una perspectiva que pretende ser objetiva y científica. Para ello se ha elaborado una propuesta de análisis totalmente novedosa que aportará al final una serie de datos interesantes que ayudan a explicar la situación actual desde el punto de vista de algunos de sus protagonistas.

La obra se ha dividido en dos partes: la primera constituye una introducción al sujeto, al contexto histórico y a la metodología empleada, mientras la segunda parte ofrece un resumen de los datos más relevantes obtenidos a partir de la aplicación del análisis propuesto.

En las últimas páginas se esbozan algunas conclusiones a las que se pueden llegar tras la investigación. Su valía se deriva de la coincidencia teórica-real que parece acompañar a las más recientes propuestas en el ámbito de la política respecto a indicaciones resultantes de la realización del presente trabajo. En este sentido la llamada "tercera vía" y el texto de la propuesta de diálogo lanzada el 17 de marzo de 1998 por el Lehendakari del Gobierno Vasco, José Antonio Ardanza, parecen indicar el deseo de incidir sobre las claves que dentro del sistema democrático comparten los marcos interpretativos de la mayoría política y social vasca. Estas claves son las mismas que resultan subrayadas a lo largo del estudio realizado, lo que constata una vez más las amplias posibilidades de esta metodología en su intento de explorar y analizar la realidad socio-política.

Martín Sabarís, Rosa M^e (cypmasar@lg.ehu.es): *La organización informativa y los procesos de producción de la noticia. La información diaria en Euskal Telebista.*

D: Comunicación audiovisual y publicidad. F: Ciencias Sociales y de la Comunicación. U: Universidad del País Vasco

Leida: 21 de enero de 1997

Director: José Vicente Idoyaga Arrospeide

Contenido:

Esta tesis doctoral estudia las relaciones entre la imagen del mundo ofrecida por los informativos de televisión y las exigencias cotidianas de la organización periodística, los procesos productivos y la cultura profesional de los periodistas. Esto es, examina en qué condiciones materiales se producen las noticias, bajo qué criterios, de qué lugar salen las informaciones y a través de qué mecanismos llegan a estar en antena, quiénes son sus autores y cómo se relacionan entre ellos, en qué tipo de organización trabajan. Para ello, el trabajo de campo se ha desarrollado en la redacción de informativos diarios de Euskal Telebista, escenario particularmente interesante por razones de tipo lingüístico, comunicativo, etc.

Se trata de un estudio novedoso por varias razones: en primer lugar, porque estudia al emisor, la instancia menos conocida y analizada por la sociología de la comunicación; es, además, la primera investigación aplicada de envergadura en el estado español a partir de la perspectiva del newsmaking; asimismo, dada la escasez de trabajos empíricos sobre comunicación y, aún en mayor medida, del enfoque cualitativo, este trabajo supone una singular y enriquecedora aportación a la investigación en comunicación de masas; por último, es un análisis pormenorizado de la producción de noticias de la televisión vasca, lo que constituye un excelente instrumento de aproximación a la realidad del país.

La autora pretende hacer una especie de etnografía de la producción de información, para lo cual utiliza las técnicas de investigación habituales en la antropología social y cultural. La observación directa en la redacción y en el lugar de los acontecimientos y las entrevistas en profundidad son dos instrumentos utilizados con el máximo rigor metodológico, que hacen posible un análisis minucioso y exhaustivo del trabajo de los periodistas. Junto a esto, una encuesta entre los reporteros y redactores de ETB nos muestra el perfil sociológico y profesional de los periodistas de esta cadena.

Como la mayor parte de los estudios cualitativos, esta tesis no muestra un listado de hipótesis explícitas, pero sí parte de ciertas hipótesis de trabajo que son fruto de una extensa investigación bibliográfica, fundamentalmente en inglés e italiano, por ser Estados Unidos, Gran Bretaña e Italia los países en los que se ha desarrollado la perspectiva del newsmaking. El capítulo final dedicado a la bibliografía es una excelente y valiosa recopilación de cuanto se ha escrito sobre la producción de noticias y la organización periodística bajo dicho enfoque.

Las conclusiones de este estudio sobre la producción de información en Euskal Telebista son también una reflexión sobre la comunicación de masas en general: la organización informativa es una burocracia que persigue la eficacia a través de la rutinización de la producción, la jerarquización en la toma

de decisiones, la compartimentación del trabajo y la tipificación de los acontecimientos. Rutinas productivas y valores-noticia actúan de manera conjunta en el mantenimiento de la estructura social dominante, creando un sistema informativo que compatibiliza la rentabilidad económica con la integración social de los elementos discordantes y la amortiguación de las posibles contradicciones, tensiones y conflictos de nuestra sociedad.

Martínez de Bedoya Buxens, Covadonga (Fac. Derecho. Univ. de Deusto. Avd. de las Universidades 48007 Bilbao): *La situación del cónyuge viudo en el Derecho Civil Foral de Vizcaya y Álava.*

D: Derecho público. F: Derecho. U: Universidad de Deusto

Leída: 3 de junio de 1997

Director: Jesús Delgado Echeverría

Contenido:

El Derecho Foral Vizcaíno había sido estudiado de forma poco regular en el pasado. Así que, respecto al tema enunciado, había poca doctrina propia que poder analizar. De suerte que antes de pasar a estudiar pormenorizadamente cuál es el estado actual de la legislación en este punto -tras una breve reseña de su evolución-, quise mostrar una panorámica de los derechos del cónyuge viudo en otros países de nuestro entorno, en otros derechos forales patrios y en el Código Civil, con el fin de señalar una serie de orientaciones que puedan ser valoradas de cara a una reforma futura de la actual Ley, como, por ejemplo: la posibilidad de adjudicarle al viudo una cuota en propiedad, la posibilidad de establecer distintas cuotas de legítima, dependiendo de cuál haya sido el régimen económico matrimonial, etc. Las fuentes utilizadas fueron predominantemente la doctrina y, en menor medida, la Jurisprudencia.

La Tesis consta de cuatro capítulos, siendo el principal y más extenso el último, relativo al Derecho Foral de Vizcaya y Álava. Tratar de la situación del cónyuge viudo, en nuestro Derecho Civil Foral, supone, el contemplar una serie de instituciones diversas, cuales son, la comunicación foral, el testamento por comisario, el usufructo por compras y mejoras de bienes troncales, etc.

Ahora bien, con este trabajo, se pretendió, fundamentalmente, un análisis de la situación actual, del cónyuge viudo a nivel de sucesión: testamentaria e intestada, tras la reforma operada por la Ley 3/92, de 1 de julio, del Parlamento vasco o LDCFPV, a fin de señalar qué puntos han quedado convenientemente tratados, y, cuales otros carecen de una suficiente regulación.

La oportunidad del tema, radicaba en el momento de su elección, en la inminente aprobación de la Ley mencionada, y tras la misma, en la posibilidad de hacer comentarios a su articulado, así como hacer proposiciones para una reforma futura, voluntad de reforma en profundidad, manifestada en la propia Exposición de Motivos de la Ley.

Las principales conclusiones, entre otras, son:

Necesidad de llenar algunas lagunas de la Ley 3/92, en particular:

¿Qué ocurre con la contaminación de bienes no troncales? He señalado en mi trabajo que, en este punto, soy partidaria de la aplicación supletoria del Código Civil, y no de entender que la omisión de toda referencia en la LDCFPV significa exclusión de la facultad de conmutación respecto de estos bienes.

¿Qué ocurre en la sucesión intestada cuando existen bienes troncales y no troncales y concurren con el viudo colaterales tronqueros y no tronqueros? Entiendo que los bienes troncales irán a los colaterales tronqueros que se hallen dentro del cuarto grado, y los no troncales irán en plena propiedad al cónyuge viudo; pero, además, el cónyuge viudo mantiene su derecho de legítima, por lo que el punto clave es cómo conjugar la atribución de los bienes no troncales en plena propiedad con el usufructo viudal. Y aquí, dado que el usufructo, en todo caso, ha de recaer en último término sobre los bienes troncales, creo que también se ha de computar el usufructo a la parte que él recibe en propiedad, dado que si no se produciría una situación de perjuicio claro a la troncalidad.

Hay que establecer si la extinción del usufructo del cónyuge comisario es total o parcial cuando el viudo comisario ha hecho uso del poder testatorio pero sólo en parte, al disponer en varios actos. Después de analizar cuáles son las objeciones y argumentos a favor de una y otra solución, creo que la extinción en estos casos será parcial.

Es necesario subsanar la falta de sanción para los actos de disposición unilateral -por uno de los cónyuges- en el régimen de comunicación foral.

Actualmente se puede mantener la posibilidad de que en los actos de disposición de bienes propios (de los no incluidos en la salvedad del art. 99.3 LDCFPV) a título gratuito quepa disposición del titular originario junto con la previa autorización judicial (dado que el art. 99.2 no distingue). Además, en otros preceptos de la misma LDCFPV, se mantiene, en materia de régimen de comunicación -y aunque todos los bienes sean bienes comunicados- una cierta diferenciación en relación al origen de los bienes: así, en las normas para la adjudicación en el momento de la disolución, y en las normas de responsabilidad por deudas.

Se podrían regular dos hipótesis que he planteado en el tema del usufructo de año y día del que se beneficia el cónyuge viudo que ha quedado sin hijos. En concreto, la hipótesis del hijo póstumo, y la del hijo extramatrimonial.

Creo también conveniente el precisar en la Ley a qué parte (legítima o libre disposición) se ha de imputar con preferencia el usufructo viudal a falta de disposición expresa del testador, salvando lo que se dice en relación a los bienes troncales. En cualquier caso, es fundamental estar a la composición concreta de la masa hereditaria: predominio de bienes troncales o de no troncales, al principio de libertad, al carácter de la legítima vizcaína (en la que no se distingue entre la legítima amplia y estricta), y a la regla del art. 60 de la Ley, respecto a la no afectación a la intangibilidad de la legítima de los derechos reconocidos al cónyuge viudo, declaración más amplia que la que enuncia el art. 813 del Código Civil.

Respecto al usufructo del cónyuge viudo comisario, quiero llamar la atención respecto a la situación desfavorable en la que se encuentra el comisario tras la Ley 3/92 respecto al que lo era con anterioridad a esta Ley, pues a este último se le reconoce por la propia LDCFPV, retroactivamente, el usufructo universal vitalicio y, en cambio, para los otorgados con posterioridad a la Ley 3/92 se extingue con el uso del poder (a no ser que por otra vía se le haya legado).

Dar una gran acogida a las disposiciones o normas forales de las Diputaciones de Vizcaya, Álava y Guipúzcoa que en materia fiscal han favorecido al cónyuge viudo y a los descendientes, permitiendo además, con ello, una mayor facilidad de uso de la figura del testamento por comisario, en el ámbito de vigencia del Fuero. Aquí debo señalar que aunque en la Tesis se diga que la exención a favor del cónyuge viudo y descendientes juega en Vizcaya exclusivamente en el impuesto de Sucesiones y no en el de Donaciones (a diferencia de Álava), una norma posterior, la Norma Foral 3/97, de 10 de abril, modifica parcialmente el Texto refundido de la Norma Foral 2/1989, de 15 de febrero, del Impuesto sobre Sucesiones y Donaciones, en concreto su art. 1, relativo a las exenciones. Con esta reforma, los contribuyentes que tributen en el Territorio Foral de Vizcaya se verán favorecidos por la exención fiscal en las donaciones efectuadas entre familiares directos (cónyuge, ascendientes, descendientes, adoptantes y adoptados). En Navarra, donde antes jugaba la exención en donaciones, ahora se tributa al 0,8%.

He de manifestar que el mantener un distinto trato respecto al cónyuge viudo que cuando fallece su consorte queda con hijos y al que queda sin ellos en vía de consolidación, o falta de la misma, del régimen económico matrimonial tiene indicios discriminatorios, pues lo que ha de ser considerada es la persona en cuanto tal.

Creo que hay que plantearse seriamente la posibilidad, y conveniencia, de extender la libertad de testar alavesa a toda la Comunidad Autónoma Vasca.

En torno a la cuestión de la participación del viudo en usufructo sobre los bienes objeto de mejora, la interpretación puede ser diversa a la mantenida por Arriola Arana. En vez de entender que se trata del

usufructo de las tres cuartas parte (el usufructo de la mitad del bien por razón de la inversión y otra cuarta parte por razón de su legítima -1/2- sobre la mitad del otro cónyuge), si decimos que son derechos independientes quizá se podría mantener que el usufructo sobre esos bienes es universal por parte del cónyuge viudo no tronquero que participó en la inversión: el usufructo de la mitad del bien por razón de la regla del 110-3º y el usufructo de la otra mitad del bien por razón de la legítima, dado que el bien había ingresado por entero en el patrimonio o caudal del cónyuge tronquero premuerto. Ahora bien, tratándose de un bien troncal en probable que la legítima en usufructo del cónyuge viudo no recaiga sobre ese bien, al ser los troncales los bienes sobre los que recae la legítima en usufructo del viudo en último lugar (Art. 58, 3º de la LDCFPV).

Hay que ver si, de acuerdo al tiempo en que vivimos, habría que reducir los derechos de los ascendientes a lo que por troncalidad les corresponda, a semejanza de lo que ocurre con los colaterales, y no acumular en ellos derechos de legítima y troncalidad como hasta ahora. En Aragón, por ejemplo, nunca ha existido la legítima de los ascendientes, y en el Derecho belga, en presencia de otros sucesores, que no sean descendientes -es decir, de ascendientes, hermanos o sobrinos-, el cónyuge viudo recibe la plena propiedad de la parte del premuerto en el patrimonio común -legal o convencional-, y el usufructo del patrimonio propio del difunto; utilizando la distinción entre bienes propios y adquiridos. Así, en nuestro Derecho, en caso de concurrencia de ascendientes con el cónyuge viudo, podría tener éste último la plena propiedad de los bienes no troncales y el usufructo sobre los troncales (que se podría conmutar por los ascendientes para tener los bienes troncales libres de gravamen).

Además, entiendo que la incompatibilidad enunciada en el art. 61 de la LDCFPV entre el legado de usufructo universal y el legado de la parte de libre disposición en plena propiedad, a favor ambos del cónyuge viudo, sólo es aplicable en caso de concurrencia con descendientes.

Considero que el usufructo que por legítima corresponde al cónyuge viudo en virtud del art. 58 de la LDCFPV es enajenable e hipotecable, al igual que el del C.c., al no tener esta legítima una base foral, y, por ello, susceptible de inscripción en el Registro de la Propiedad (art. 108 L.H.). Si el usufructo es universal, en cuanto a la parte voluntaria, entiendo que lo será -por analogía con otros derechos forales- cuando haya concurrencia de voluntades entre usufructuario y nudo propietarios. No serán en cambio enajenables ni hipotecables: el usufructo constituido a favor del cónyuge viudo en aplicación de las reglas del testamento por comisario (por su carácter familiar y temporal), ni el usufructo de año y día (por su carácter personalísimo).

Quiero hacer notar la semejanza del usufructo de año y día de la LDCFPV con los derechos de uso y habitación, por una parte, y, por otra, con la tenuta (que se adquiere automáticamente por ministerio de la ley, pero cesa de derecho en cuanto los herederos del marido ponen íntegramente la dote a disposición de la mujer y le pagan el esponsalicio) más el any de plor catalanes (es decir, con la acumulación de estos dos derechos, no sólo con uno de ellos). Hay que aclarar que, en Derecho Catalán, tenuta y any de plor no son derechos acumulables.

Considero que el legado de usufructo universal del art. 61 de la LDCFPV tiene eficacia real; además, el legatario cónyuge viudo está legitimado para promover juicio voluntario de testamentaria.

Planteada la cuestión de si, en materia de reservas, se produce la misma contradicción o discordancia que entre los arts. 944 y 811 del C.c., respecto del art. 84 de la LDCFPV y art. 69 de la misma, en cuanto que éste coloca al cónyuge viudo antes que los colaterales respecto a la sucesión ab intestato de los bienes no troncales, he de contestar afirmativamente.

Para terminar, una consideración al usufructo de los fondos de inversión: su admisibilidad en el plano teórico es discutible pero en la práctica se ha admitido su constitución, aunque no sea lo más aconsejable el llenar el usufructo viudal con esta suerte de bienes muebles dado que, en definitiva, para el disfrute se exige la enajenación, y para ésta el acuerdo del nudo propietario. Conviene determinar el alcance de este derecho de usufructo en relación con cada tipo de fondo, y resolver algunos problemas de naturaleza fiscal que se presentan.

Mauleón Gómez, José Ramón (sopmagoj@vc.ehu.es): **Estrategias de supervivencia del caserío vasco. (Survival strategies of family farms in the Basque Country).**

D: Sociología 2. F: Ciencias Sociales y de la Información. U: Universidad del País Vasco

Read: 14th July 1997

Director: Eduardo Sevilla Guzmán

Content:

The agriculture of the European Community is going through an important process of change. There is a number of important factors, such as the Common Agricultural Policy, which force farms to carry out a series of productive changes.

This thesis analyzes the changes introduced by dairy family farms in the Basque Country (Spain) between 1980-96. There have been several types of changes or strategies for survival, like increasing the volume of production, improving existing equipment, direct sale of milk to consumer, migration, a shift towards a part-time agriculture, and the reduction of farm costs and/or familiar consumption. Since not all the farms chose to introduce the same strategies, the aim of this research is to find out the reasons why they opt for one strategy or another.

The hypothesis proposed in this research is that the strategy adopted depends on the family's reproductive project, that is, the household's decision to use or not the farm as a means for earning a living for the children. In order to prove the above hypothesis, a typology of 7 families was elaborated as an indicator of possible family projects. To collect the necessary information some 308 surveys and 8 focus groups were carried out with farmers.

The results show that the designed typology of families can explain the implementation of the various strategies. The typology has also proved adequate in finding out the present differentiation of a Basque family and it also suggests answers to key issues for Agrarian Social Sciences such as the agrarian question, reasons for agrarian migration, the role of women in agriculture, the functioning of the family farm, or the problems derived from modernization in agriculture.

Morales Arce, Juan Antonio (6º Avellaneda, 4-5º A. 48910 Sestao): **La Universidad de Oñate en la crisis del Antiguo Régimen: de las reformas ilustradas a su segunda supresión (1772-1842).**

D: Historia contemporánea. F: Ciencias Sociales y de la Información. U: Universidad del País Vasco

Laida: 11 de junio de 1997

Director: Joseba Agirreazkuenaga Zigorraga

Contenido:

En cuanto al contenido de la tesis, el objeto primero de mi investigación fue corroborar empíricamente el relevante papel que tuvo la Universidad de Oñate en la formación académica de la élite política de Vasconia, al menos en las tres primeras cuartas partes del siglo XIX. Este hecho fue ya puesto de manifiesto por Joseba Agirreazkuenaga, Susana Serrano y José Ramón y Mikel Urquijo en su Diccionario biográfico de parlamentarios pero no estudiado específicamente. Tras el inicio del trabajo y la constatación plena de la certeza de este fenómeno, nuestras dudas iniciales sobre la consistencia y credibilidad de la historiografía se incrementaron considerablemente. Si la Universidad de Oñate jugó un papel tan importante en la formación de las élites vascas, parecía lógico suponer que vivió un periodo de auge y desarrollo, al menos en su etapa final. Sin embargo la bibliografía aparecida hasta la fecha afirmaba que desde 1822 hasta su supresión en 1842 esta Universidad estuvo en crisis, reducida a Colegio e incluso cerrada durante algunos años. La realidad era bien distinta, durante la década absolutista, y gracias al favor de la Corte y de las instituciones forales, la Universidad tuvo un desarrollo continuo y espectacular. La constatación plena de esta realidad ha sido posible sólo tras la localización y el examen detallado de un gran corpus documental de la propia Universidad, ubicado en Valladolid e inédito en gran parte. En base a esta rica documentación hemos podido elaborar una historia general de esta institución entre 1772 y 1842, analizando al detalle su hacienda, alumnado, profesorado y evolución histórica.

Tras la finalización de la investigación extraíamos tres conclusiones fundamentales:

Primera. Rompiendo con un pasado lleno de dificultades y penurias, la Universidad experimentó entre 1777 y 1833 un continuo desarrollo y auge (solo interrumpido entre 1807 y 1814 por el cierre gubernamental del centro) y del que muestra palpable e inequívoca el notable y constante incremento de alumnos. Así es un hecho plenamente demostrado que esta institución jugó con respecto a Vasconia un papel muy similar al ejercido por otras universidades sobre otras regiones, como por ejemplo la de Valladolid sobre Castilla-León, tanto en lo que se refiere a la formación de las élites como a la transmisión de conocimientos y a la captación profesional de un gran número de sus naturales.

Segunda. Este desarrollo y la propia supervivencia de la Universidad fue posible fundamentalmente gracias a que desde 1777 las Juntas Generales del Señorío, Álava y Gipuzkoa, conscientes de la importancia que tenía para sus naturales y para el propio sistema foral la existencia de una Universidad propia, contribuyeron de común acuerdo al sostenimiento financiero del centro. Sólo así pudo esta mejorar considerablemente su oferta docente y finalmente su prestigio social, haciendo frente con notable éxito a las graves dificultades que le planteó la inestabilidad propia de la época, de tal manera que durante el curso de 1832-1833 alcanzó el mayor nivel de matriculación de toda su historia.

Tercera. La Universidad fue suprimida en 1842 fundamentalmente por la situación política general. La guerra civil carlista, que tanto impacto tuvo en Vasconia, tuvo consecuencias funestas para la Universidad. Por un lado supuso la disminución drástica del alumnado, y por otro la ruptura de la armonía entre los tres territorios vascos en torno a su financiación. Con la llegada de la paz se intentó restituir la Universidad a la situación que gozaba justo antes de su estallido, pero no fue posible. Finalmente el Gobierno central, hostil a la foralidad, aprovechó la situación y decretó su supresión, dejando desde entonces y hasta fechas muy recientes a los naturales de Vasconia sin una Universidad pública propia.

Mujika Casares, José Antonio (jmujika@arrakis.es): *Euskal ortografiaren hastapenak iparraldeko literaturan.*

D: Filología vasca. F: Filología y Geografía e Historia. U: Universidad del País Vasco

Leída: 16 de enero de 1998

Director: Francisco Goenaga Mendizabal

Contenido:

La tesis, que es una aportación al estudio de la historia de la ortografía vasca, analiza los comienzos de ésta en la literatura vasco-francesa (1545-1720), tratando de establecer no sólo las grafías empleadas por los autores sino también los criterios generales subyacentes a su adopción. Se hacen estudios monográficos de los autores anteriores a 1850 (Etxepare, Leizarraga, Materre, Etxeberri de Zubiru y Axular), así como Ohienart y Urte, autores que hicieron observaciones ortográficas en algún modo sistemáticas. El resto de los autores y textos se estudian de forma conjunta y con un análisis menos minucioso.

En el capítulo final se hace un resumen sistemático del empleo de cada una de las grafías así como una valoración de los diversos criterios empleados. El fundamental es el fonológico (aunque dista mucho de ser biunívoco, salvo en el proyecto fallido de Ohienart), con una pequeña presencia del analógico-morfológico (coincidente quizá a veces con una pronunciación cuidada) y aún más esporádica del léxico-diferenciador (haur/haour); mayor presencia tiene en los préstamos el criterio etimológico, aunque tampoco es sistemática ni constante.

Nagore Aparicio, Iñigo Javier (Luchana, 6-5º dcha. C. 48008 Bilbao): *Análisis de la evolución del marco estatutario en la cooperativas del Grupo Mondragón (en especial Caja Laboral Popular). (Analysis of the development of the framework, of by-laws of the co-operatives in the Mondragón Group, with particular emphasis on Caja Laboral Popular).*

D: Derecho mercantil. F: Derecho. U: Universidad de Deusto

Read: 9th July 1997

Director: Javier Divar Gasteizurrekoa

Content:

This doctoral thesis is a legal study of the framework of corporate by-laws of co-operatives in the Mondragón Group, using one of the most important cooperatives in the Group, the Caja Laboral Popular

savings bank, as a model. The thesis attempts to distinguish when a certain wording is used out of legal necessity and when it is the result of a corporate will.

To look at this development we must remember that for the purpose of this "experiment", legal formulas are placed at the service of organisational purposes, and not vice versa.

This marks the whole of the study, as it means that we must not be content with merely analysing the by-laws, in the application of which there may be more or less "nuances", but we must also look at internal regulations, minutes of assemblies and boards of directors, when relevant, as well as documents written by the founders, framework papers and other documents which set down lines of action.

In order to establish general principles we must place this experiment in the historical, legal and economic setting in which the Mondragón Group began.

All these points have been considered in determining the methods to be used.

After initially searching through existing bibliographical material in the libraries of the University of Deusto, the Bar Association of Vizcaya, the Provincial Council of Vizcaya and the Bilbao Chamber of Commerce, Industry and Shipping, the authors also visited Registers of Co-operatives of the Basque Government and the Ministry of Labour and Social Security.

After studying general documents on Mondragón and the by-laws of Caja Laboral Popular and their adaptations and modifications, the authors went to the cradle of the Basque co-operative movement itself.

At Otalora, the group's centre for studies and training, the authors were allowed access to a great number of publications, articles, doctoral theses (mainly foreign theses of a non juridical nature) and notes, as well as to internal documents.

They were also helped by the savings bank itself, which sent documents including minutes of the General Assembly and Governing Council and drafts, explanatory reports and final texts of the by-laws, regulations and Contract of Association.

Finally, the authors were able to discuss their doubts with one of the founders: Mr. José María Ormaechea.

This work is structured in four chapters. The first is dedicated to establishing the historical and legal background in which Caja Laboral Popular was founded within the Mondragón co-operative movement. Each of the remaining chapters studies one of the three sets of corporate by-laws of the company and the regulations under which they were developed, starting with an explanation of the legal framework in which they were passed.

The main conclusion drawn from this study is the confirmation of the fact that social and economic interests are given primacy over legal interests in two ways:

- creation of new structures, forms and institutions to solve existing problems, developing general principles established by the group;

- a lack at times of strict adherence to the regulations in force.

Olaziregi Alustiza, Mari Jose (mjolaziregi@facilnet.es): *Literatura eta irakurlea, testu-estrategietatik soziologiara Bernardo Atxagaren unibertso literarioan. (Literatura y lector. De las estrategias textuales a la sociología en el universo de Bernardo Atxaga).*

D: Filología vasca. F: Filología y Geografía e Historia. U: Universidad del País Vasco

Leida: 16 de enero de 1997

Director: Jesús María Lasagabaster Madinabeitia

Contenido:

Tras una introducción metodológica donde tratamos de plasmar el giro pragmático de los últimos paradigmas de Crítica Literaria, nos centramos en las aportaciones de la Estética de la Recepción ale-

mana para aproximarnos a la obra de Bernardo Atxaga. Para ello, una vez delimitados los dos modelos teóricos que se distinguen en la "Teoría de la Recepción" de la Escuela de Constanza (la corriente de Hans Robert Jauss, que se basa en la hermenéutica de H.G. Gadamer y en la crítica neo-marxista, por un lado y la de Wolfgang Iser por otro, que deriva de la fenomenología husserliana, a través de R. Ingarden, y de la semiología) pudimos concretar la tipología de lectores que nos iba a servir para analizar la obra del escritor euskaldun.

Así, en un primer apartado, el concepto de lector implícito (cf. W. Iser 1987:69) nos permitió analizar las diferentes estrategias textuales que prefiguraban la lectura de *Obabakoak* (1988) y *Memorias de una vaca* (1992). La estructura de *Obabakoak* juega desde el principio con las expectativas del lector, planteando un conjunto de relatos interrelacionados e incluso enmarcados en la última parte del libro. Desde el paratexto la geografía imaginaria de Obaba da unidad temático-topológica al universo literario atxagiano convirtiéndose, al mismo tiempo, el lugar de indeterminación principal de la obra. De este modo, el paisaje afectivo de Obaba se describe como un infinito virtual donde la memoria del narrador va tejiendo un entramado sugerente de historias, historias que combinan la reflexión metanarrativa con estrategias de Literatura Fantástica. Las continuas referencias intertextuales del libro nos recuerdan la afirmación eliotiana de que toda obra se inscribe en una tradición literaria, y en este sentido, *Obabakoak* rinde homenaje a los maestros universales del cuento literario, sea a los que publicaron diferentes teorizaciones sobre el género (E. A. Poe, H. Quiroga o J. Cortázar), sea a los escritores del s. XIX y del XX (Chejov, Maupassant, Villiers de l'Isle Adam, E. Waugh, G. Trakl, E. Werfel, J.L. Borges, I. Calvino, ...).

La lectura de *Memorias de una vaca* es mucho más lúdica y no plantea un cuestionamiento del hecho mismo de escribir/leer como en *Obabakoak*. Parafraseando el título de las *Memoires d'un âne* (1860) de Sophie Rostopchin, se nos prometen, con humor e ironía, el relato de las peripecias vitales de una vaca. Planteada como una novela de educación, y haciendo suyas las estrategias narrativas de géneros como la fábula o las memorias literarias, la novela refleja su función social al apostar por la razón y la actitud crítica ante la vida. El narrador combina, con gran maestría, técnicas de relatos orales tradicionales que junto con las descripciones de los personajes y la sugerente heteronofía del texto hacen que las aventuras de Mo sean atractivas para el lector de cualquier edad. Este atractivo viene a ser incrementado con las referencias temáticas a la Guerra Civil y la actividad clandestina de los combatientes que habitan el entorno de la vaca. La intertextualidad de *Memorias de una vaca* marca una clara diferencia con respecto a *Obabakoak*, pues, exceptuando las alusiones a A. Rimbaud o F. Villon que el narrador pone en boca de la protagonista, el resto de la enciclopedia (cf. U. Eco) de la novela es euskaldun (la intertextualidad de la novela alude a textos de G. Aresti, J. Sarrionandia o J. M. Iparragirre entre otros).

El segundo apartado de la tesis doctoral trataba de acercarnos al lector empírico (o explícito) de Bernardo Atxaga, partiendo del estudio sociológico de los hábitos de lectura de los jóvenes euskaldunes que realizamos durante los años 1990-1995. Este estudio, único en sus características hasta la fecha, mostró los gustos, hábitos, frecuencia, tipología y modalidades de lectura que determinaban las obras de Atxaga.

El tercer apartado de la tesis analizaba la recepción que han tenido las obras del escritor euskaldun, estudiando, para ello, las críticas, reseñas, investigaciones... que se han publicado sobre el autor tanto a nivel nacional como en el extranjero.

En un último capítulo, se contrastaban las conclusiones de los diferentes lectores analizados (el lector implícito, el empírico y el crítico) y se aportaba la bibliografía más exhaustiva

Azken urteotako Literatur Kritikan Pragmatikak izan duen eragina aztertu ondoren, Alemaniako Harrera-Estetikaren emariez baliatu ginen Bernardo Atxagaren lanaren irakurketa burutzeko. Horretarako, Konstantzako Eskolaren baitan bereizten diren norabide teoriko nagusienak zehaztu ondoren (H.G. Gadamer-en hermeneutikan eta kritika marxista berrian oinarritzen den H. R. Jauss-en abiapuntua batetik, eta R. Ingarden-en fenomenologia eta semiologiaren eragina bere egiten dituen W. Iser-en norabidea, bestetik), idazle asteasuarraren lana aztertzeke baliagarri izan zitzaigun irakurle-tipologia zehaztu ahal izan genuen.

Lehenengo atalean, W. Iser-en irakurle implizito kontzeptuan oinarrituz, Obabakoak (1988) eta Behi euskaldun baten memoriak (1991) liburuen irakurketa-desberdintasuna deskribatu genuen. Ikusi genuenez, Obabakoak liburuak hasieratik bertatik iraultzen ditu irakurlearen igurikimenak, elkarren artean erlazionatuta dagoen erlatu multzoak generoaren gaineko hausnarketa eragiten baitu. Liburuaren paratestutik bertatik, Obaba herri imaginarioak batasun tematiko-topologikoa ematen die bertan barneratzen diren istorio desberdinei, bera dugularik, halaber, liburuako indeterminazio-gunerik garrantzitsue-na. Narratzailearen iraganean bilbatzen diren istorio erakargarriotan, kontamolde fantastikoetan ohikoak diren testu-estrategien bidez bideratzen da literaturaren gaineko gogoeta. Behiala T. S. Eliot poetak esan bezala, testu oro literatur tradizio bateanbarneratzen dela gogorarazi digu Atxagak, eta hortik liburuak duentestuartekotasun (edo intertestualitate) nabarmena. Irakurleak bertanaurkitzen ditu ipuingintza-ren teoria desberdinak kaleratu dituzten egileei egindako erreferentziak (E. A. Poe, H. Quiroga edo J. Cortázar) edo XIX. eta XX. mendeko ipuinlari maisuen arrastoak (Chejov, Maupassant, Villiers de l'Isle Adam, E. Waugh, G. Trakl, E. Werfel, J.L. Borges, I. Calvino, ...).

Horren ondoan, askozaz ere irakurketa ludikoagoa da Behi euskaldun baten memoriak nobelak eskatzen duena, izan ere, bertan ez baita literaturaren gaineko hausnarketarik egin nahi. Sophie Rostopchin idazlearen Memoires d'un âne (1860) liburuaren titulua parafraseatuz, ironia eta umore handiz behi baten bizitzako pasadizoen kontaketa iragartzen zaigu. Heziketa nobela datekeen honetan, egile fabula edo memoriaren kontateknikez baliatzen da, arrazonamenduaren eta jarrera kritikoaren aldeko aldarrikapen literarioa eraginez. Narratzaileak maisutasunez darabiltzan hainbat testu-estrategiak (besteren artean: ahozko kontamoldeen erabilera, pertsonaien deskribapenak, hizkera desberdinen erabilera heterofonikoa, gerraosteko gertakarien inguruko jakinmina,...) edozein adinetarako gustagarri suerta daitekeen nobela bihurtzen dute testua. Azkenik, esan dezagun, liburu honek barneratzen duen testuarterekotasuna ere aurrekoarenarengandik aldenitu egiten dela, behiaren ahotan jartzen diren poeta frantsesei egindako erreferentziak salbu (A. Rimbaud edo F. Villon-i egindakoak, kasu) beste erreferentzia guztiak euskal egileei egindakoak baitira (G. Aresti, J. Sarrionandia, J.M. Iparragirre...).

Bigarren atalean, Bernardo Atxagaren irakurle errealearengana hurbildu nahi izan genuen eta horretarako, 1990-1995 urteetan burutu genuen euskal gazteen irakurketa-ohiturei buruzko azterketa soziologikoaz baliatu ginen. Gai honi buruz geurean egin den ikerketa bakarrenetakoa den honek, irakurle gazteen ohitura, gustu, irakurketa-maiztasun eta nolakotasunen berri eman zigun eta modu honetan, azterkizun genituen Atxagaren bi testuen oinarrian zegoen irakule-perfila zehaztu ahal izan genuen.

Hirugarren atalean Atxagaren lanek geurean nahiz atzerrian izan duten harrera-kritikoa aztertu genuen, eta hau burutu ahal izateko, estatu espainiarreko nahiz atzerriko aldizkari eta prentsan argitaratutako kritika, erreseina, ikerketa,..eta abarrak erabili genituen. Doktorego tesiaren azken atalean, ondorio gisara, aztertutako irakurle desberdinak alderatu egin genituen (implizitua, soziologikoa eta kritikoa).

Bukatzeke, bibliografia orokorrak bat, egileari buruz inoiz argitara eman den bibliografiarik osatue-na eskaini genuen.

Pareja Alonso, Aránzazu (a.pareja@mailcity.com): *Inmigración y condiciones de vida en la villa de Bilbao, 1825-1935.*

D: Historia contemporánea. F: Ciencias Sociales y de la Información. U: Universidad del País Vasco

Leida: 19 de noviembre de 1997

Director: Manuel González Portilla

Contenido:

Este trabajo de investigación contempla la villa de Bilbao durante el período que va desde la época de Antiguo Régimen, 1825, hasta el momento de su consolidación como una gran ciudad en 1935. Este gran proceso de transformación por el que atraviesa la villa, que pasa de ser una ciudad comercial a una de corte industrial y moderno, se inscribe dentro de lo que se puede denominar como el proceso de modernización en sentido amplio. De modo que este trabajo de investigación, pretende enmarcarse a la vez, dentro de las últimas propuestas sobre Historia Urbana, de gran vocación interdisciplinar, como adentrarse en los grandes procesos de cambio y transición de comportamientos socio-económicos que se produjeron en su seno a lo largo de los cien años contemplados.

De forma más concreta, la investigación se ha centrado, una vez comprobada la intrínseca relación que existe entre los acontecimientos socio-económicos con los demográficos, por un lado, en la caracterización del sistema demográfico urbano, muy mediatizado según la época y por los diferentes grupos sociales que coexisten en una comunidad urbana. Y por otro lado, en dos aspectos socio-demográficos como son los movimientos migratorios y las condiciones de vida y de mortalidad de esta población en el tránsito hacia la sociedad urbana contemporánea.

Para adentrarse en estos dos grandes temas, se ha utilizado una ingente base de datos, explotada metodológicamente al máximo, que comprende fuentes documentales de variado signo, pero de origen fundamentalmente municipal. De esta manera, el corpus de la investigación se ha basado en tres padrones municipales de habitantes (1825, 1900 y 1935), en las rectificaciones anuales de padrones desde 1900 hasta 1933, y en un exhaustivo vaciado del registro parroquial y civil bilbaino. Finalmente, se han utilizado también fuentes oficiales censales, estadísticas sanitarias municipales, la prensa local y literatura contemporánea para completar la visión de los acontecimientos ocurridos en esta villa de Bilbao.

Una primera conclusión de este trabajo ha sido poner de relieve que todos los indicadores demográficos, puestos en comparación con aquellos de su entorno rural, urbano o urbano-industrial, caracterizan a la ciudad como un ente distinto y con características sustancialmente diferentes al resto de entidades de población. De entre ellos, dos indicadores como son la presencia de inmigrantes y los niveles de mortalidad, fueron los que tanto en la época de Antiguo Régimen como en la posterior época industrial, moldeaban y cambiaban no solamente el sistema demográfico sino la vida misma de la ciudad.

Es por ello por lo que se han dedicado los últimos cuatro capítulos a comprender en profundidad los mecanismos que operaban en lo que se refiere al movimiento de salida y entrada de población en la ciudad en cada época por separado. En la ciudad de Antiguo Régimen comercial y artesanal, la circulación de las personas era en número muy alto, pero concentrado en las edades de los jóvenes, ya que en la época era corriente la identificación de juventud, aprendizaje y movilidad residencial y geográfica antes de casarse y como preparación para la vida adulta. En este trabajo se evidencia que tenía un significado distinto para los hombres, de futuro artesano, que para las mujeres, empleadas como sirvientas, con futuro de matrimonio. Este movimiento alteraba enormemente la ciudad, aunque no ha dejado muchos vestigios, ya que era corriente que todos estos inmigrantes de origen cercano no se quedaran en la ciudad, por lo que la villa mantenía un cierto equilibrio poblacional a largo plazo. Sin embargo, con la llegada de la industrialización, se producen grandes cambios en las bases estructurales de la economía, lo que provoca en primer lugar la llegada masiva de inmigrantes con vocación de permanencia. Aunque algunas pautas del antiguo patrón de inmigración se mantienen, cambian otras, originando problemas nuevos. Así, un número mayor de personas provinientes de un radio geográfico que trasciende lo regional a lo nacional, la forma masiva de llegada en familias, da como resultado un rejuvenecimiento y un ritmo de crecimiento de las ciudades sin precedentes. Como consecuencia de esta presencia, sobre todo en los inicios del proceso en las décadas interseculares, la ciudad no estaba preparada en equipamientos e infraestructuras para recibir a este volumen de personas.

De esta manera, a pesar de que la villa de Bilbao había conseguido lentamente a lo largo del XIX mejorar sus condiciones de vida en términos de mortalidad, se produjo un sustancial empeoramiento de estas condiciones en general, pero sobre todo afectando a los niños y grupos sociales más desfavorecidos. Las epidemias infantiles y en general las causas de muerte infecciosas de transmisión por aire (bronconeumonías) claramente derivadas de una peor calidad de vida en términos de mala y escasa alimentación, hacinamiento y deficiente vivienda, así como la falta de higiene, tuvieron como consecuencia un desastre para algunos colectivos especialmente delicados, en forma de falta de salud y sobre todo en muerte. Estos parámetros se consiguieron recuperar claramente para la década de los veinte y claramente para la de los treinta, por una acción conjunta de mecanismos sociales, económicos y médicos tanto a nivel local como regional y estatal, pero que deben hacernos pensar y plantear sobre los costes del modelo de progreso en el pasado, y por lo tanto para el futuro.

Payros Agirre, Aitor (gpapaaga@lg.ehu.es): **El eógeno de la cuenca de Pamplona: estratigrafía, facies y evolución paleogeográfica.** (The Eocene of the Pamplona basin: stratigraphy, facies and paleogeographic evolution).

D: Estratigrafía y paleontología. F: Ciencias. U: Universidad del País Vasco

Read: 25th february 1997

Director: Victoriano Pujalte Navarro

Content:

This project has focused on the Early and Middle Eocene sediments of the Pamplona Basin, an area which had seldom been previously studied. However, the Eocene Pamplona Basin has turned out to be of considerable interest, first because it is one of the few areas in the pyrenean domain that allows for the reconstruction of a complete shallow- to deep-water transect (i.e., from the Northiberian Platform to the Southpyrenean Trough), and also because of its strategic position between the Central Southpyrenean Zone and the Basque-Cantabrian Region. In addition to an improvement of existing geological maps, this study has produced the following results: (a) new lithostratigraphic and sequence stratigraphic schemes of succession, (b) the biostratigraphic age dating of the different units of both schemes, (c) a better understanding of the sedimentological and tectonic processes which control the development of the succession, and (d) the determination of the paleogeographic evolution.

Three main stratigraphic units have been defined, all of them bounded by important sedimentological breaks (RSBE, RSIY, RSIL and RSiB). Unit 1 (early-middle Ypresian) represents a stage of gentle regression and incipient tectonic activity. Unit 2 (late Ypresian/middle Lutetian-I) records the enhancement of the regression and the amplification of the tectonic activity, with important right lateral movements along the Pamplona fault zone. Unit 3 (middle Lutetian-II/early Bartonian) has a transgressive trend developed during a period of attenuated tectonism. Units 1 to 3 are parts of two 2nd-order transgressive-regressive facies cycles (CTR-1 and 2). Thus, Units 1 and 2 form the regressive hemicycle of CTR-1, the former representing a depositional regression, the latter a forced one. Unit 3, on the other hand, represents the transgressive hemicycle of CTR-2 (the Upper Maastrichtian-Paleocene transgressive hemicycle of CTR-1 and the latest Eocene regressive hemicycle of CTR-2 have not been studied in this Thesis). The genesis of both CTRs was determined by changes in the second-order tectonic subsidence rate. Thus, the regressive hemicycle of CTR-1 (Units 1 and 2) record the tectonic uplift of the shallow-water domain, a process probably linked to the initial development of a forebulge in the western part of the southpyrenean foreland basin. Likewise, the transgressive hemicycle of the CTR-2 (Unit 3) was driven either by the disappearance of the forebulge or by its southwards migration. Climate was an additional control of the sedimentation during the studied interval, the earliest Eocene climatic maximum being particularly important.

Thirteen depositional sequences (SD-E1 to SD-E13) have also been recognised. Their genesis responds to 3rd-order relative changes of sea level that, at least in certain cases, were undoubtedly caused by tectonics. Internal organisation of these depositional sequences varies depending on their position within the CTRs, probably due to the interference of the 2nd-order subsidence curve. High-order sequence stratigraphic units and a variety of event deposits have finally been identified. The most interesting examples of the latter are carbonate megabeds redeposited within the deep-water deposits, that represent important tectonic tilting episodes of the platform domain. The temporal restriction of such megabeds to the late Ypresian/middle Lutetian-I reinforces the strong tectonic activity deduced for this particular interval.

The CTRs of the Pamplona Basin and some of their depositional sequences seem to occur in other pyrenean zones. Also, the major sedimentary breaks of the Pamplona Basin can be correlated with specific discontinuities of other euro-atlantic zones, and seem to be contemporaneous with periods of readjustment of lithospheric plates. Such coincidences suggest that the main controls of the tectonosedimentary evolution of the Eocene Pamplona Basin were the interactions in both the north-Atlantic ridge and the Iberian-European plate boundary.

Ramos Remedios, Emiliana (Fac. de Filología, Geografía e Historia. UPV. Pº de la Universidad, 5. 01006 Gasteiz): *El Apeo de Vitoria y su jurisdicción (1481-1486): Transcripción y estudio lingüístico*. D: Filología española. F: Filología y Geografía e Historia. U: Universidad del País Vasco
Leída: 18 de marzo de 1997
Director: Ricardo Cierbide Martinena
Contenido:

El Apeo de Vitoria y su jurisdicción (1481-1486), se conserva en un traslado de 1526 y en una copia de 1763 del Archivo Municipal de Vitoria. A pesar de tratarse de un texto bastante tardío, constituye una pieza excepcional, pues, amén de la escasez de documentación medieval en Álava, no disponemos en nuestros archivos de manuscritos de estas características y extensión.

El núcleo de la tesis lo constituye una transcripción completa sobre el traslado de 1526, de 275 folios recto y vuelto, seguida del estudio de los datos lingüísticos extraídos del documento (aspectos gráfico-fonéticos y morfo-sintácticos, léxico, toponimia y antroponimia) y de unos índices completos de voces, de nombres de lugar y de nombres de persona.

Los datos del manuscrito que nos ofrecen información lingüística están constituidos fundamentalmente: 1) por una serie de apelativos, de los cuales no sólo se obtienen rasgos fonéticos y morfosintácticos, sino que además pueden suponer dataciones primeras o muy tempranas, voces sólo documentadas en Álava, dialectalismos que se creían pertenecientes a un área más reducida, euskerismos..., 2) por un acervo importante de nombres de lugar, siendo especialmente interesante y amplía la nómina de microtopónimos, la mayoría de origen euskérico y 3) por un número considerable de nombres de personas que, por un lado, nos permiten constatar la estructura del apellido toponímico formado por el patronímico + de+ el nombre de lugar y, por otro, ofrecen una rica lista de apodos, tanto romances como vascos, exponentes del lenguaje afectivo, el cual se refleja también en la formación de los hipocorísticos, bien mediante sufijos, bien mediante palatalización expresiva.

El análisis de estos materiales lingüísticos nos permite extraer conclusiones en torno a la lengua romance en que el Apeo está redactado, un castellano teñido de algunos matices dialectales y arcaizantes, en general comunes a las áreas lingüísticas limítrofes: conservación del diptongo ai, conservación de J ante vocal anterior, grupos quoa-, goa-, conservación del grupo LC, conservación de MB, conservación del grupo romance l'c', formación del superlativo con mucho... Así como información acerca de la lengua vasca en la Llanada occidental alavesa, a través de datos proporcionados fundamentalmente por la microtoponimia y la antroponimia, así como por unos pocos apelativos, datos que corroboran la adscripción de este enclave de la Llanada al área euskérica occidental: se prefiere uri, uli, a iri ili "villa", bedar a belar "hierba", solo a soro "heredad", oste a gibel "detrás". elexa a eleiza "iglesia", barri a berri "nuevo". -gan a -gain, -dui a -doi, la u- inicial a la i- en la misma posición, además del uso del adjetivo alavés ogen "torcido", y de la aparición de fenómenos fonéticos relacionados con el euskera de Álava, tales como las alternancias l/r ol/n...

Saenz Pascual, Raquel (Honduras, 5-12 C. 01009 Gasteiz): *La pintura gótica en Álava: una contribución a su estudio*. D: Historia medieval, moderna y de América. F: Filología y Geografía e Historia. U: Universidad del País Vasco
Leída: 16 de enero de 1997
Directora: Soledad de Silva y Verastegui
Contenido:

El objeto de la investigación fue ofrecer una visión general de la pintura gótica alavesa, tratando de establecer si había influencias de otras zonas, de cuáles y de qué tipo. Asimismo, se incluyeron obras importadas en la épocas para tratar de comprender la religiosidad y mentalidad de aquella sociedad así como para que sirviesen de elemento de comparación con las obras autóctonas. El aspecto iconográfico se trató con especial interés, observando no sólo el contenido de las obras sino también la evolución del mismo a través de los siglos analizados, desde mediados del S. XIV hasta los primeros años del S. XVI. Suponía, en suma, el intento de tratar de agrupar las piezas de un puzzle, no siempre estudiadas dándoles sentido y cohesión.

La situación encontrada al comenzar la investigación era la de una pintura desconocida salvo dos o tres ejemplos que contaban con libros o artículos monográficos, como Alaiza, Gaceo y en menor medida el Retablo de Quejana, las obras más destacadas. Resultaron fundamentales los varios tomos del Catálogo Monumental de la Diócesis de Vitoria, que, aunque sin ofrecer estudios profundos -salvo la monografía de Gaceo-, ofrecía unas pautas muy interesantes. A medida que avanzábamos en el proyecto aparecían nuevas pinturas y nuevas publicaciones. La situación de los estudios de pintura gótica en zonas colindantes era bastante desigual -destacando Navarra, el Gótico Final de Burgos y en menor medida La Rioja- con las limitaciones que esto suponía.

La investigación se basó en el trabajo de campo, con la visita y análisis de las obras objeto de estudio, así como de otras para realizar comparaciones. Las fuentes documentales eran casi inexistentes, limitándose a Libros de Fábrica tardíos que aportaban noticias sobre la historia de algunas obras en sus respectivos templos. El único contrato de un retablo ya era conocido, reproducía la traza y databa de 1508, pero el retablo no se conserva aunque con escasos datos, las Actas de Cultura de la DFA ofrecieron alguna información en relación a la labor de restauración de algunos conjuntos murales.

La Tesis se estructuró en grandes apartados correspondientes a las diferentes corrientes del gótico halladas en Álava: Lineal, Internacional, Final -de denominado "Hispanoflamenco"-, además se añadió el apartado de Pinturas murales decorativas y populares, que incluía obras que conviven con el gótico pero que no corresponden a ninguna de sus corrientes. Dentro de estos apartados y precedidos por una introducción, se hallaban las diferentes pinturas, murales o sobre tabla, grandes conjuntos o fragmentos, tratadas de una manera individual, pero sin perder de vista el aspecto global, y con diversos subapartados. El texto se completaba con un introducción general, el contexto histórico-geográfico, un capítulo dedicado a los últimos hallazgos, conclusiones generales, bibliografía extensa agrupada por regiones y países así como por temas iconográficos, y una serie de apéndices con mapas, tablas iconográficas y datos sobre pintores de la época.

La conclusión es que hallamos una pintura gótica influida por el Norte, sin presencia italiana destacable, que si bien estilísticamente es pobre cuenta con algunos ejemplos destacados, especialmente en el Gótico Lineal y a principios del S. XVI. Parece tener cierta calidad técnica, con un predominio de la pintura mixta -fresco y temple- en los conjuntos murales y de temple en la de tabla, introduciéndose tardíamente el óleo. Si el Gótico Lineal supone un periodo muy destacado, el Internacional lo es menos pero cuenta con un mayor número de obras del que se pensaba al comienzo de la investigación, algunas de calidad mediocre pero muy expresivas. El Gótico Final presenta obras muy desiguales, las de mayor calidad se encuentran en Rioja Alavesa. El apartado de Pinturas murales populares y decorativas presenta un estilo fundamentalmente monocromático, que concede gran importancia al despiece de sillar, la geometría y la estilización de vegetales, con temática que a veces se puede encontrar en obras perrománicas y aún anteriores. En general es un arte provinciano, mediocre si se compara estilísticamente con otras zonas. La influencia navarra, en el estado actual de conocimientos, se limita a dos obras de la parte oriental del territorio, Gaceo y San Romás de Campezo, la castellana se hace presente en varias, la influencia aragonesa aparece en varias obras pero de manera marginal (nimbos y decoración). Esta mediocridad debe entenderse porque Álava no era un foco creador sino una zona receptora y periférica, pero merece toda la atención que aún no se le había concedido.

Salaberri Muñoa, Patxi (fvpsamup@vc.ehu.es): *Axularren prosa erretorikaren argitan.*

D: Filología vasca. F: Filología y Geografía e Historia. U: Universidad del País Vasco

Leída: 23 de febrero de 1997

Director: Jon B. Kortazar Uriarte

Contenido:

La presente tesis doctoral ofrece un estudio de la prosa euskérica del libro ascético Gero (Burdeos, 1643) del escritor navarro "Axular" en base a los principios generales establecidos y teorizados por la Retórica Clásica y empleados de forma específica dentro del ámbito de la oratoria Eclesiástica. A partir del análisis pormenorizado de diversos aspectos referentes a campo de la elaboración del discurso (inventio, dispositio y elucotio), ese trabajo de investigación corrobora la hipótesis

del planteamiento y tratamiento prosístico fundamentalmente retórico con que el autor abordó la elaboración de esta obra emblemática de la Literatura Vasca. Aunque la perspectiva globalizante del estudio haga que traten aspectos como la estructura, la originalidad y las posibles analogías y/o dependencias textuales de la obra con respecto a otras anteriores (véanse dentro e las obras escritas en lengua castellana las correspondientes a Fray Luis de Granada, por ejemplo), es en sus elementos estructurales y en el tratamiento elocutivo de la prosa donde se incide de manera más especial.

Uriarte Romero, Eduardo (pupgagac.lg.ehu.es): *El tratamiento periodístico sobre ETA desde 1964 a 1975*.

D: Periodismo. F: Ciencias Sociales y de la Información. U: Universidad del País Vasco

Leida: 14 de noviembre de 1997

Director: Carmelo Garitaonandia Garnacho

Contenido:

La tesis propone un estudio histórico sobre el proceso de acceso y toma de importancia del tema ETA como fenómeno informativo excepcional en la prensa escrita española entre los años 1964 y 1975, periodo en el que los medios de comunicación en general padecen un estrecho control político.

En el momento de inicio de la investigación los planteamientos dominantes en el estudio de la relación violencia política y comunicación partían de la acusación a los medios y profesionales en el reforzamiento de dicha violencia, avalado por autores tan autorizados como MacLuhan o Eco.

La investigación se sostiene sobre nueve momentos informativos elegidos en función del espacio concedido a ETA, la ruptura con el comportamiento periodístico anterior, y la transcendencia del hecho informado. Se procede a través del análisis cualitativo y cuantitativo de los textos, en la conexión de ambos métodos, al descubrimiento del discurso utilizado y a la comprobación de la hipótesis fundamental: La manipulación de la información sobre ETA como mecanismo de reforzamiento del poder autoritario establecido.

Los hitos investigados recogen los reportajes sobre ETA con un objetivo publicista realizados por la prensa del Movimiento. El acceso a la primera plana en un diario comercial. El seguimiento de los acontecimientos que genera ETA a lo largo del periodo a través de tres diarios, "El Correo Español...", "ABC" y "La Vanguardia Española".

Las conclusiones fundamentales configuran tres fases en éste periodo:

I.- La manipulación informativa potenciada por el poder político sobre ETA la erige en adversario.

II.- Constituida en adversario real se la privilegia como tema informativo.

III.- El poder político silencia a la prensa en septiembre de 1975 ante las consecuencias políticas generadas por las acciones violentas de ETA.

Vidales Moreno, M^a Concepción (Unid. de Antrop. Física. Dpto. Biología Animal y Genética. Fac.

Ciencias. UPV. 48940 Leioa): *Estudios inmunogenéticos en vascos*.

D: Biología. F: Ciencias. U: Universidad del País Vasco

Leida: 30 de octubre de 1997

Directores: Rosario Calderón Fernández; Surhinder Papiha

Contenido:

Una revisión detallada de los trabajos genéticos llevados a cabo sobre la población vasca hasta 1988 reveló ciertos detalles de interés. La mayor parte de las investigaciones realizadas hasta esa fecha, hacían referencia a muestras de población vasca en general, o bien procedían de forma dominante al Territorio Histórico de Vizcaya. Por otra parte, los trabajos de investigación efectuados sobre sistemas altamente polimórficos eran muy escasos y en concreto para el sistema HLA se consideraban un número insuficiente de alelos, mientras que acerca de los determinantes alotípicos de las Inmunoglobulinas no había ninguna información sobre sus patrones de diversidad genética en vasco-españoles.

La primera hipótesis de trabajo planteada fue si los vascos podían considerarse una población genéticamente homogénea. La información disponible sobre aspectos de la Demografía Histórica de esta población, de sus patrones matrimoniales, de los procesos migracionales sufridos por cada uno de los tres Territorios Históricos, y también de sus características lingüísticas podrían haber dado lugar a la existencia de una heterogeneidad genética intrapoblacional. Los resultados preliminares obtenidos entre 1990 y 1993 a través del Proyecto de Investigación denominado "Migrations Effects on the Genetic Structure of Basque Populations" (Subvencionado por el Gobierno Vasco y la CEE a través del programa Science) pusieron de manifiesto dos hechos interesantes y hasta ese momento desconocidos: 1) que los vascos de España parecían estar distanciados genéticamente entre sí en relación al sistema HLA, y 2) que esas distancias se mantenían pero con diferente magnitud también con los vascos de Francia.

Todas estas observaciones constituyeron el punto de arranque de esta Tesis Doctoral. El objetivo inicial de confirmar la existencia en la población vasco-española de heterogeneidad genética intrapoblacional fue ampliado a la valoración de la intensidad y significación de dicha heterogeneidad. Para ello se utilizaron tanto el HLA, sistema genético con un elevado polimorfismo alélico, como los marcadores alotípicos de las Inmunoglobulinas (Sistemas GM y KM).

Para el sistema HLA fueron analizadas 344 muestras sanguíneas, correspondientes a individuos autóctonos, no emparentados y procedentes de las tres provincias que integran la Comunidad Autónoma del País Vasco. Los individuos fueron tipificados a través del Test de Microlinfocitotoxicidad para 13 especificadores del locus HLA-A, 26 del locus HLA-B y 5 del locus HLA-C. Con idéntica procedencia fueron analizadas 310 muestras de suero sanguíneo para 16 alotipos correspondientes a los sistemas GM y KM, de acuerdo con el método standard de Inhibición de la Aglutinación.

Para el análisis genético de los datos se siguió un patrón consistente en cuatro niveles de comparación interpoblacional. El primero de ellos entre muestras de población autóctona vasca; el segundo entre vascos autóctonos de España y Francia, el tercero engloba diversas poblaciones localizadas en el área pirenaica y de la Cornisa Cantábrica y, por último, en el cuarto nivel, el marco muestral fue ampliado con numerosas poblaciones europeas. Para este análisis genético de los datos se aplicaron numerosos procedimientos uni y multivariados, entre los que destacan: el cálculo de desequilibrio de ligamiento para haplotipos del sistema HLA, cálculo de X^2 de Heterogeneidad genética, Matriz R de Harpending y Jenkins, obtención de Mapas genéticos basados en Análisis de Proximidades o Multidimensional Scaling y Análisis de Correspondencias, Análisis de agrupamientos o clusters, Test de Mantel y obtención de Mapas de Topología genética y geográfica.

Las conclusiones más relevantes obtenidas a través de esta Tesis Doctoral fueron las siguientes: 1) Los análisis de heterogeneidad genética evidencian las diferencias existentes entre las tres subpoblaciones vascas analizadas (Álava, Guipúzcoa y Vizcaya). 2) Los vascos de Guipúzcoa muestran los mayores niveles de desviación genética cuando se analiza el sistema GM. 3) Para los dos sistemas genéticos analizado, GM y HLA, la subpoblación de Vizcaya siempre evidencia una mayor proximidad genética a los vascos de Guipúzcoa. 4) La subpoblación de Álava muestra de manera clara un distanciamiento genético en relación con Guipúzcoa y Vizcaya tanto para el GM como para el HLA. 5) Este patrón de distribución se repite independientemente del nivel comparativo poblacional y del sistema genético analizado.