



- *T*esis
doctorales

TESIS DOCTORALES

1. Relación de las tesis doctorales defendidas en las Universidades de Vasconia entre el 1 de julio y el 31 de diciembre de 2002.
 2. Comentario acerca de las tesis doctorales relacionadas con la cultura vasca.
-

1. Relación de las tesis doctorales defendidas en las Universidades de Vasconia entre el 1 de julio y el 31 de diciembre de 2002

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
53 CIENCIAS ECONÓMICAS	

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
- **A:** Año
- **Z:** Director/a
- **Cód:** Código de la UNESCO

12 MATEMÁTICAS

1. **BDELWAHED, Mohamed:** Modélisation et simulation numériques d'écoulements diphasiques. **D:** Mathématiques Appliquées. **U:** UPPA-Tunisie. **A:** 2002. **Z:** Mohamed Amara. **Cód:** 12*.
2. **ALONSO BLÁZQUEZ, Fernando:** Aplicación de la búsqueda tabú al problema de la generación de rutas y planificación de vehículos periódicos con múltiple uso de los vehículos y restricciones de accesibilidad / A tabu search algorithm for the periodic vehicle routing and scheduling problem with múltiple use of vehi-

* Códigos de la UNESCO asignados por EI/SEV.

- cles and accessibility restrictions. **D:** Ciencias Básicas. **F:** Ingenieros. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** María Jesús Álvarez Sánchez Azcona. **Cód:** 1207.
3. **EL MASSOUD, Mostafa:** Contribution à la modélisation et à l'étude de la thermocline **D:** Mathématiques Appliquées. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Ovide Arino. **Cód:** 12*.
 4. **ETCHEVERRY, Patrick:** SAPIC: modélisation et spécification de la coordination interneaux processus d'activités. **D:** Informatique. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Bernard Causse. **Cód:** 1203*.
 5. **FALLIERO, Marc:** Comportement asymptotique de solutions de problèmes paraboliques dégénérés. **D:** Mathématiques Appliquées. **F:** **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Monique Madaune-Tort. **Cód:** 12*.
 6. **LO, Moussa:** Dataweb basés sur XML: modélisation et recherche d'informations pertinentes. **D:** Informatique. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Mohamed Amara; Amrane Hocine **Cód:** 1203*.
 7. **MARTÍNEZ FERNÁNDEZ, Luis:** Nuevas aplicaciones del álgebra en teoría de diseños y lógica borrosa. **D:** Matemáticas. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Antonio Vera López. **Cód:**1201/05-1204/07-1201/06.
 8. **MINKO, Anton:** Evaluation qualitative des erreurs dans un système tuteur intelligent basé sur la simulation. **D:** Informatique. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Guy Gouardes. **Cód:** 1203*.
 9. **OBEID, Amira:** Sur une équation elliptique non linéaire dégénérée. **D:** Mathématiques Appliquées. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Mohamed Amara. **Cód:** 12*.
 10. **PARDO, Olivier:** Contribution à l'étude et à la modélisation d'un modèle de convection-diffusion dégénéré. **D:** Mathématiques Appliquées. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Ovide Arino. **Cód:** 12*.
 11. **RAMÍREZ ALZOLA, Domingo:** Pesos de Hamming generalizados en códigos álgebra-geométricos. **D:** Matemáticas. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Carlos Munuera Gómez; Juan Tena Ayuso **Cód:** 1201*
 12. **RODRÍGUEZ CHACÓN, Victoria María:** Metodología para determinar la ubicación de hubs con capacidad limitada. **D:** Organización Industrial. **F:** Ingenieros. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** María Jesús Álvarez Sánchez-Arjona. **Cód:** 1207.
 13. **SÁNCHEZ PARANDIET, Antonio:** El movimiento de los elementos de la proyección y la transformación de la imagen proyectada. **D:** Arquitectura. **F:** E.T.S. de Arquitectura. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Luis Villanueva Bartrina. **Cód:** 1204/10.
 14. **SÁNCHEZ SANTAMARÍA, Héctor:** Visualización cooperativa en internet de modelos CAD. **D:** Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial. **F:** Informática. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Alejandro García-Alonso Montoya. **Cód:** 1203/09-1203/26-3313/15-1204.

21 ASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA

15. **MORALES JUBERIAS, Raúl:** Estudio de vórtices anticiclónicos y ciclónicos en la atmósfera de Júpiter. **D:** Física Aplicada. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Agustín Sánchez Lavega. **Cód:** 2104/03-2104/07-2104/05-2509/09.

22 FÍSICA

16. **BASTERRECHEA OYARZABAL, Koldobika:** Diseño de aproximadores funcionales optimizados para circuitos electrónicos neuro-borrosos. **D:** Electricidad y Electrónica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** José Manuel Tarela Pereiro; Inés del Campo Hagelström. **Cód:** 2203/01-2203/07-3307/03-3304/16
17. **CARBONNIERE, Philippe:** Calcul ab initio de spectres vibrationnels anharmoniques. Développement méthodologique pour le traitement de systèmes de grande taille. **D:** Chimie Physique. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Claude Pouchan. **Cód:** 2210*.
18. **CASADO CARLINO, Sergio Fabián:** Aparición de defecos en la formación de estructuras. **D:** Física y Matemática Aplicada. **F:** Ciencias. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Wenceslao González Viñas. **Cód:** 2204.
19. **ECHEVARRIA UGARTE, Isabel:** Concepciones sobre óptica geométrica resistente al cambio conceptual. estrategias didácticas para su modificación. **D:** Psicología Evolutiva y de la Educación. **F:** E.U. Formación Profesorado E.G.B. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Francisco Javier Perales Palacios; Luis Manuel León Isidro. **Cód:** 2209/06-5801/07-6104/02.
20. **ESCOBAL GONZÁLEZ, Jaione:** Síntesis, caracterización, estudio estructural y de las propiedades espectroscópicas y magnéticas de fostatos de cu(ii), ni(ii) y mn(ii). **D:** Química Inorgánica. **F:** Ciencias. **U:** José Luis Mesa Rueda; José Luis Pizarro Sanz. **Cód:** 2210/28-2303/26-2303/29-2211/17.
21. **FOIX, Dominique:** Caractéristiques structurales et électroniques de verres chalcogénures. Etude par spectroscopie photoélectronique à rayonnement X (XPS) et calculs quantiques. **D:** Chimie Physique. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Danièle Gonbeau. **Cód:** 2210*.
22. **LACHAUD, Stéphane:** Décharge pointe-plan dans les mélanges gazeux correspondant aux effluents industriels: étude électrique et physico-chimique, application à la destruction du dioxyde d'azote. **D:** Physique. **U:** UPPA. **Z:** Jean-Francis Loiseau. **Cód:** 220402/05*.
23. **LANDABEREA RODRÍGUEZ, José Aitor:** Un método segregado para la resolución de las ecuaciones de dinámica de fluidos mediante el método de los elementos finitos. **D:** Ingeniería Mecánica. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Javier Canales Abaitua; Iñaki Garmendia Azurmendi. **Cód:** 2205/02-1206/00.
24. **LÓPEZ ANTÓN, Ricardo:** Preparación y caracterización de películas delgadas de materiales magnetorresistentes. **D:** Electricidad y Electrónica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Teófilo Rojo Aparicio; Maria Luisa Fernández-Gubieda Ruiz. **Cód:** 2211/17-2202/01-2211/90-2202/12.
25. **MUGARZA EZPELETA, Aitor:** Estructura electrónica en sistemas de baja dimensionalidad mediante microscopia de efecto túnel y espectroscopia de fotoemisión resuelta en ángulo. **D:** Física de Materiales. **F:** Ciencias Químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** José Enrique Ortega Conejero. **Cód:** 18-2211/10-2211/91-2203/04.
26. **OCHOA SÁEZ DE LAFUENTE, Jaime:** Estudio de la influencia de la composición química en la conformabilidad en caliente en aceros de fácil mecanizado. **D:** Materiales. **F:** Ciencias. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** José María Rodríguez Ibabe. **Cód:** 2211.

27. **ROQUET, Damien:** Modélisation et étude expérimentale de l'absorption réactive Multiconstituants. **D:** Génie des Procédés. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Michel Roques. **Cód:** 2210*.
28. **VALLONE, Andrea Fabiana:** Sincronización y control de caos en sistemas convectivos con superficie libre. **D:** Física y Matemática Aplicada. **F:** Ciencias. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Diego Martín Maza. **Cód:** 2204.

23 QUÍMICA

29. **BLANCO DÍEZ, José Julio:** Óxidos magnetorresistentes $\text{Nd}_{0.7}\text{Sr}_{0.3}\text{Mn}_{1-y}\text{ByO}_3$ ($a=\text{pb}$, cd ; $b=\text{fe}$, co , ni) y $\text{Sr}_2\text{FeRe}_{1-x}\text{Co}_x\text{O}_6$ ($a=\text{nb}$, ta): estructura y propiedades. **D:** Química Inorgánica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Teófilo Rojo Aparicio; María Teresa Insausti Peña. **Cód:** 2303/26-2202/08-2211/11-2211/17.
30. **BOUYSSIERE, Brice:** Spéciation du mercure et de l'arsenic dans les condensats de gaz. **D:** Chimie et Microbiologie de l'eau. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Ryszard Lobinski. **Cód:** 230331*.
31. **ECHEVERRÍA MUGUETA, Mikel:** Diseño, síntesis y evaluación biológica de nuevos derivados de heteroarildiamidas y heteroarildiaminas como potenciales agentes antineoplásicos inductores de apoptosis. **D:** Química Orgánica y Farmacéutica. **F:** Ciencias. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** María del Carmen Sanmartín Grijalba. **Cód:** 2306.
32. **FRAILE JIMÉNEZ DE MAQUIRRIAIN, Pablo Agustín:** Influencia de cepas seleccionadas de *S.Cerevisiae* en la composición volátil de vinos rosados y blancos. Evolución durante la fermentación. **D:** Química Aplicada. **A:** 2002. **Z:** Carmen Ancín; Julián Garrido. **Cód:** 2302*.
33. **GONZÁLEZ VIVES, Alba:** Miscibilidad y propiedades de transporte de mezclas de poli(3-hidroxibutirato) (phb). **D:** Ciencia y Tecnología de Polímeros. **F:** Ciencias Químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** María A. Iriarte Ormazabal; Juan J. Iruin Sanz. **Cód:** 2304/08-2210/19-2307/20.
34. **HERRERO CORRAL, María Teresa:** Síntesis de heterociclos nitrogenados a través de procesos mediados por el reactivo de I(III) PIFA. **D:** Química Orgánica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Esther Domínguez Pérez; Imanol Tellitu Cortázar. **Cód:** 2306/10-2306/11-2306/17.
35. **JUNQUA, Guillaume:** Caractérisation rapide de la matière organique de sols et sédiments par spectrophotométrie UV-visible: essai de typologie et estimation des paramètres C, N, P **D:** Chimie et Microbiologie de l'eau. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Olivier Thomas. **Cód:** 230331*.
36. **LLOPIZ, Diana Isabel:** Estudio de los péptidos de la proadrenomedulina en la hipófisis de rata. Identificación de las células inmunorreactivas para adrenomedulina y cuantificación de las células gonadótropas positivas para PAMP a lo largo del ciclo estral. **D:** Histología y Anatomía Patológica. **F:** Ciencias. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Ana Cristina Vilaro Gumpert. **Cód:** 2302.
37. **MACHAIN BERAZA, Jon Mattin:** Small clusters of ii-vi materials. **D:** Ciencia y Tecnología de Polímeros. **F:** Ciencias Químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Jesús M. Ugalde Uribe-Etxebarria. **Cód:** 2307/01-2307/14.
38. **MALUMBRES EQUÍSOAIN, Raquel:** Implicación del elemento HNF1 y de otros motivos de unión en la transcripción alternativa del gen de AE2 humano (SLC4A2). **D:** Histología y Anatomía Patológica. **F:** Ciencias. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Juan Francisco Medina Cabrera. **Cód:** 2302.

39. **MOUNICOU, Sandra:** Spéciation des traces du cadmium et du plomb dans le cacao par la chromatographie et l'électrophorèse capillaire couplée à la spectrométrie de masse. **D:** Chimie et Microbiologie de l'eau. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Ryszard Lobinski. **Cód:** 230331*.
40. **NORIEGA DOMÍNGUEZ, María José:** Influencia de la composición polifenólica sobre las características organolépticas de vinos tintos jóvenes monovarietales de la D. O. Navarra. **D:** Química Aplicada. **U:** UPNA. **A:** 2002. **Z:** Ana Casp Vana- clocha. **Cód:** 2302*.
41. **ONECA AGURRUZA, María:** Caracterización de cepas autóctonas de interés tec- nológico en queso con denominación de origen Roncal. Selección de cultivos iniciadores. **D:** Ciencias del Medio Natural. **U:** UPNA. **A:** 2002. **Z:** Paloma Torre Hernández; Aurora Irigoyen Moriana. **Cód:** 2302*.
42. **PÉREZ BERASATEGUI, Elena:** Reacciones de ciclación/acoplamiento catalizadas por paladio en la preparación regioselectiva de furanos polisustituídos. **D:** Quí- mica Orgánica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** José Miguel Aurrecoechea Fernández. **Cód:** 2306/11.
43. **PÉREZ FERNÁNDEZ, Silvia:** Análisis del efecto de las prostaglandinas e2, d2 y f2a sobre la lipogénesis y la producción de VLDL en hepatocitos de rata en cul- tivo. **D:** Fisiología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Yolanda Chico Carmona; Begoña Ochoa Olascoaga. **Cód:** 2302/18.
44. **SANZ LANDALUCE, Jon:** Especiación de mercurio en medios naturales: desarro- llo de métodos analíticos y definición de modelos termodinámicos. **D:** Química Analítica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Juan Manuel Madariaga Mota; Alberto de Diego Rodríguez. **Cód:** 2301*.
45. **STOICHEV, Teodor:** Méthodes pour la spéciation du mercure dans les environne- ments côtiers. **D:** Chimie et Microbiologie de l'eau. **U:** UPPA-Bulgarie. **A:** 2002. **Z:** Olivier Donard. **Cód:** 23*.
46. **VIVANCO AMATO, Silvia:** Estudio sobre el mecanismo de cicloadición [3+2] entre iluros de azometino y nitroalquenos. aplicación a la síntesis de desintegras no naturales. **D:** Química orgánica. **F:** Farmacia. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Fer- nando P. Cossio Mora. **Cód:**2306/15.

24 CIENCIAS DE LA VIDA

47. **ACEBES FERNÁNDEZ, Ignacio:** Efecto de la administración de fármacos antide- presivos sobre el inmunomarcaje del receptor opioide MU en el proencefalo de la rata. **D:** Farmacia, Nutrición, Tecnología y Producción Animal. **F:** Farmacia. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Luis Casis Sáenz; Enrique Echevarria Orella. **Cód:** 2400/11-2400/03-2400/21.
48. **AGUIRRE ENA, Xabier:** Análisis de mutaciones, estado de metilación del promo- tor y deleción del gen TP53 en la leucemia aguda linfoblástica. **D:** Histología y Anatomía Patológica. **F:** Ciencias. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** José Luis Vizmanos Pérez. **Cód:** 2415.
49. **ALDONZA GARCÍA, Luis Alberto:** Modificación de la respuesta inmune inducida por el tratamiento con ciprofloxacina, ofloxacina o pefloxacina. **D:** Inmunología, Microbiología y Parasitología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Carmen Amurrio Olaortua. **Cód:** 2414/04.

50. **ALKORTA GURRUTXAGA, Mirian:** Modelo experimental de sepsis neumocócica en ratón inmunocompetente y actividad comparada de antimicrobianos en administración oral. **D:** Inmunología, Microbiología y Parasitología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Emilio Pérez Trallero. **Cód:** 2414/00-2412/00.
51. **ANZOLA CABO, Mónica:** Implicación de los genes supresores tumorales p53, p16ink4a y p14arf y del detoxificador gstp1 en la evolución del carcinoma hepatocelular. **D:** Zoología y Dinámica Celular Animal. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** María Ángeles Martínez de Pancorbo Gómez; Juan José Burgos Bretónes. **Cód:** 2415/00-2409/00.
52. **ARANDA CALLEJA, María Victoria:** Expresión y localización en membranas de las isoformas de AE2 en hepatocitos polarizados. **D:** Histología y Anatomía Patológica. **F:** Ciencias. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Juan Francisco Medina Cabrera. **Cód:** 2407.
53. **BERNAOLA BILBAO, Gilen:** Los nannofósiles calcáreos del paleoceno en el dominio pirenaico: bioestratigrafía, cronoestratigrafía y paleoecología. **D:** Estratigrafía y Paleontología **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Xabier Oruechebarria Urquiza; Estibaliz Apellaniz Ingunza. **Cód:** 2416/11.
54. **BUTRÓN ILUNDÁIN, Javier:** Efecto de la suplementación enzimática y extrusión de leguminosas en el crecimiento y metabolismo animal. **D:** Ciencias del Medio Natural. **U:** UPNA. **A:** 2002 **Z:** Florencio Marzo Pérez. **Cód:** 2401*.
55. **COLLANTES MARTÍNEZ, María:** Detección y distribución de los péptidos derivados del gen de la adrenomedulina en hipófisis de "Rana perezi" (Seoane, 1885). **D:** Histología y Anatomía Patológica. **F:** Ciencias. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** María Pilar Sesma Egozcue. **Cód:** 2407.
56. **ECHARTE ALONSO, Luis Enrique:** Intencionalidad, sentido, identidad y alteraciones de la conciencia. Una investigación en antropología médica. **D:** Neurología y Neurocirugía. **F:** Medicina. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Alejandro Llano Cifuentes. **Cód:** 2421.
57. **ELEXGARAY GABANCHO, Miren Izaskun:** Compartimentalización sináptica de receptores metabotrópicos del glutamato y del canal de potasio kv3.1 en el núcleo medial del cuerpo trapezoide de la vía auditiva de la rata postnatal y adulta. **D:** Neurociencias. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Pedro Rolando Grandes Moreno. **Cód:** 2490/00.
58. **GALLEGO MUÑOZ, Mónica:** Mecanismos de regulación de la corriente transitoria de salida de potasio en el corazón sano y diabético. **D:** Fisiología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Óscar Casis Sáenz. **Cód:** 2411/03-3207/04.
59. **GONZALO HERRERA, Nancy:** Proyecciones del núcleo parafascicular del tálamo al estriado de la rata y su relación con las neuronas estriatales que proyectan a los núcleos de salida de los ganglios. **D:** Neurología y neurocirugía. **F:** Medicina. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** José Luis Lanciego Pérez. **Cód:** 2421.
60. **HERNÁNDEZ MAÑU, Rafael:** Análisis del promotor de la P44mapk humana. **D:** Histología y Anatomía Patológica. **F:** Ciencias. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Carlos Gabriel de Miguel Vázquez. **Cód:** 2415.
61. **HERRÁIZ BAYOD, María Teresa:** Estudio de los mecanismos de toxicidad hepática inducida por el tratamiento con un adenovirus portador del gen de la timidín kinasa del virus herpes simple y ganciclovir. **D:** Medicina Interna. **F:** Medicina. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Bruno Sangro Gómez-Acebo. **Cód:** 2409.

62. **IZAL AZCARATE, Iñigo**: Estudio de la actividad biológica del factor derivado del epitelio pigmentado (PEDF). **D**: Histología y Anatomía Patológica. **F**: Ciencias. **U**: UNA. **A**: 2002. **Z**: Luis Alberto Pérez Mediavilla. **Cód**: 2403.
63. **NARVAIZA CUERVAS-MONS, Iñigo**: Transferencia génica combinada de la proteína 10 inducible por IFN (IP-10) y la IL-12, mediada por adenovirus recombinantes de primera generación, como terapia génica contra cáncer de colon. **D**: Histología y Anatomía Patológica. **F**: Ciencias. **U**: UNA. **A**: 2002. **Z**: Ignacio Javier Melero Bermejo. **Cód**: 2415.
64. **NESPEREIRA RODRÍGUEZ, Beatriz**: Análisis de la expresión vascular del VEGF y de su receptor VEGFR-2 en la hipercolesterolemia experimental y su modulación por las vitaminas C y E. **D**: Histología y Anatomía Patológica. **F**: Ciencias. **U**: UNA.: 2002. **Z**: José Antonio Rodríguez García. **Cod**: 2403.
65. **PARRA GÓMEZ, Jaime**: Phase synchrony dynamics in photosensitive epilepsy. **F**: Neurología y Neurocirugía. **F**: Medicina. **U**: UNA. **A**: 2002. **Z**: Stiliyan N. Kalitzin. **Cód**: 2421.
66. **PERCAZ BADOS, Jesús Eduardo**: Efectos de cuatro técnicas anestésicas sobre la recuperación del bloqueo neuromuscular por cisatracurio. **D**: Anestesiología y Reanimación. **F**: Medicina. **U**: UNA. **A**: 2002. **Z**: José Ramón Ortiz Gómez. **Cód**: 2411.
67. **PÉREZ DE NANCLARES LEAL, Guiomar**: Implicación de la región ins-vnr y el gen ctla-4 en la autoinmunidad: análisis en diabetes mellitus tipo 1, enfermedad celiaca y enfermedad de addison. **D**: Biología Celular y Ciencias Morfológicas. **F**: Medicina y Odontología. **U**: UPV/EHU. **A**: 2002. **Z**: José Ramón Bilbao Catalá. **Cód**: 2410/07-2402/07-3205/02-5206/04.
68. **PINILLA TENANS, Jorge Javier**: Caracterización funcional del intercambiador de aminoácidos neutros humano ASCT1 expresado en oocitos de xenopus laevis. **D**: Fisiología y Nutrición. **F**: Ciencias. **U**: UNA. **A**: 2002. **Z**: María del Pilar Lostao Crespo. **Cód**: 2411.
69. **PRECIGOU, Sylvian**: Recherche de nitriles hydratases bactériennes pour la bio-conversion industrielle de l'acrylonitrile en acrylamide. **D**: Biologie. **U**: UPPA. **A**: 2002. **Z**: Philippe Goulas. **Cód**: 2403*.
70. **PUJANA URIARTE, Idoia**: Desarrollo de técnicas de tipado genético y estudio de la resistencia a los antibióticos en aislamientos de p.aeruginosa procedentes de pacientes bronquiectásicos crónicos. **D**: Inmunología, Microbiología y Parasitología. **F**: Medicina y Odontología. **U**: UPV/EHU. **A**: 2002. **Z**: Ramón Cisterna Cáncer; Lucía Gallego Andrés. **Cód**: 2414/01-2414/04.
71. **RODRÍGUEZ LÓPEZ, Milagros**: Control of intracellular levels of ADP glucose linked to starch biosynthesis in higher plants. **D**: Instituto de Agrobiotecnología y Recursos Naturales. **U**: UPNA. **A**: 2002. **Z**: Francisco Javier Pozueta Romero. **Cód**: 2499*.
72. **SALCES BETI, María Iciar**: Determinantes genéticos y ambientales del crecimiento y composición corporal en la provincia de Vizcaya. Investigación sobre la transmisión familiar y variaciones con la edad. **D**: Biología Animal y Genética. **F**: Ciencias. **U**: UPV/EHU. **A**: 2002. **Z**: Esther Matilde Rebato Ochoa; Charles Susanne. **Cód**: 2402/02-2402/03-2402/04-2410/05.
73. **ZALDUENDO MACUA, María del Mar**: Análisis molecular del establecimiento de la impronta en los genes U2AF1-RS1 y H19 en la línea germinal masculina. **D**: Biología Celular e Histología. **F**: Medicina y Odontología. **U**: UPV/EHU.A: 2002. **Z**: Juan Arechaga Martínez; María Dolores Boyano López. **Cód**: 2407/01-2409/01-2401/07-2415.

25 CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL ESPACIO

74. **DELETRAZ, Gaëlle:** Géographie des risques environnementaux liés au transport routier en montagne. Incidences des émissions d'oxydes d'azote en vallées d'Aspe et de Bariatou (Pyrénées). **D:** Géographie et Aménagement. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** André Etchelecou. **Cód:** 2503-5404*.
75. **DÍAZ ECHEVARRIA, Andrés:** Variabilidad espacio temporal de la calidad físico química de las aguas de los ríos de la CAPV 1993-200. **D:** Zoología y Dinámica Celular Animal. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Ana Rallo Gruss. **Cód:** 2508/11.
76. **ERQUIAGA AGUIRRE, Mikel:** Procesos de dolomitización en el cretácico superior de la plataforma norcastellana (norte de Burgos-sur de Álava). **D:** Mineralogía y Petrología. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Javier Elorza Zanduetta; Francisco García Garmilla. **Cód:** 2506/14-2503/00.
77. **OBILO, Justin:** Caractérisation des structures compressives argileuses au moyen de gradient de vitesses sismiques. **D:** Structure et Évolution de la Lithosphère. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Eric De Bazelaire. **Cód:** 2504/05*.
78. **VEGAS TUBIA, Néstor:** Los plutones de Ribadelago y Sotillo (Sanabria, zona centro-ibérica): evolución estructural de granitoides emplazados por ascenso de diques. **D:** Geodinámica. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** José María Tubia Martínez. **Cód:** 2507/07-2506/20-2506/13-2507/01.

31 CIENCIAS AGRARIAS

79. **VIRGEL MENCHACA, Susana:** Efecto de la aplicación de escoria siderúrgica LD y fertilizante NPK en sistemas agrarios. **D:** Biología Vegetal y Ecología. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Gerardo Besga Salazar; Miriam Pinto Tobalina. **Cód:** 3101/03-3103/13-3103/10-3106/08.

32 CIENCIAS MÉDICAS

80. **ALAPONT ECHANIZ, Miren Aranzazu:** Estudio de las alteraciones orales en pacientes de Bizkaia que recibieron tratamiento oncológico antes de los 10 años. **D:** Especialidades Médico-Quirúrgicas 12. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Aurora Navajas Gutiérrez; José Manuel Aguirre Urizar. **Cód:** 32*.
81. **ÁLVAREZ ERVITI, Lydia:** Alteraciones de la función inmune inducidas por ocratoxina A en modelos ex vivo e in vitro de ratas Wistar. **D:** Histología y Anatomía Patológica. **F:** Farmacia. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Adela María López de Cerain Salsamendi. **Cód:** 3214.
82. **AUDICANA BERASATEGUI, María Teresa:** Anisakis simplex y alergia alimentaria. **D:** Biología celular e histología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Ignacio Javier Ansotegui Zubeldia. **Cód:** 3200-2412-3201-3205.
83. **BLANCO GONZÁLEZ, José Javier:** Transplante hepático en pacientes cirróticos con diabetes mellitus: resultados a medio plazo, supervivencia y efectos adversos. **D:** Medicina Interna. **F:** Medicina. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Jorge Augusto Quiroga Vila. **Cód:** 3205.
84. **CORTES CASTÁN, Javier:** Tratamiento con paclitaxel y cisplatino en combinación con vinorelbina o gemcitabina en pacientes con carcinoma de pulmón de célu-

- las no pequeñas en estadio IV. **D:** Oncología. **F:** Medicina. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Jesús García Foncillas. **Cód:** 3205.
85. **COSIN SALES, Juan:** Nuevos tratamientos en angina refractaria: revascularización transmiorcárdica con láser frente terapia genética con VEGF-165. Estudio experimental. **D:** Cardiología y Cirugía Cardiovascular. **F:** Medicina. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Diego Martínez Caro. **Cód:** 3299.
 86. **ECHARRI SUCUNZA, Alfredo:** Estudio de la calidad de la atención de la UVI-móvil a-199 de Pamplona. **D:** Medicina. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPNA-UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Gregorio Tiberio López; Begoña Bermejo Fraile. **Cód:** 3200/00.
 87. **EZPELETA ECHAVARRI, Olga:** Modificación de indicadores de toxicidad por ocratoxina A en cultivo primario de hepatocitos de rata en líneas celulares de interés. **D:** Histología y Anatomía Patológica. **F:** Ciencias. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Adela María López de Cerain Salsamendi. **Cód:** 3214.
 88. **FERNÁNDEZ ANDRÉS, Iñigo:** Pulsioximetría fetal: valoración de la hipoxia fetal intraparto. Estudio comparativo con técnicas invasivas acerca del bienestar fetal. **D:** Cirugía General y Digestiva. **F:** Medicina. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** María del Carmen Laparte Escorza. **Cód:** 3213.
 89. **GARCÍA ALLOZA, Mónica:** Alteraciones del sistema serotoninérgico en ratas con hipofunción colinérgica y en la enfermedad de Alzheimer. **D:** Farmacia y Tecnología Farmacéutica. **F:** Farmacia. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** María Javier Ramírez Gil. **Cód:** 3209.
 90. **GARCÍA QUETGLAS, Emilio:** Tramadol: estudio sobre la enantioselectividad de su farmacocinética. **D:** Medicina Interna. **F:** Medicina. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** José Ramón Azanza Perea. **Cód:** 3209.
 91. **GUERRERO SETAS, David:** Análisis de las variables clínicas, anatomopatológicas y moleculares asociadas a los fenotipos mutador y supresor en el cáncer de colon esporádico. **D:** Histología y Anatomía Patológica. **F:** Ciencias. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Jesús García Foncillas. **Cód:** 3207.
 92. **HERRANZ ALONSO, Ana María:** Análisis de un modelo de gestión de productos sanitarios en el hospital. Perspectiva del Servicio de Farmacia. **D:** Farmacia y Tecnología Farmacéutica. **F:** Farmacia. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Antonio Joaquín Doate García. **Cód:** 3201.
 93. **IRIGOYEN OYARZABAL, Antonio María:** Marcadores tumorales séricos y proteínas reactantes de fase aguda en el cáncer de páncreas. **D:** Medicina. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Juan Antonio Amiguet García; Guillermo López Vivanco. **Cód:** 3205/00.
 94. **JAUREGUIZAR ALBONIGAMAYOR, Joana:** La emoción expresada como factor pronóstico de recaídas en la enfermedad de Crohn y colitis ulcerosa. **D:** Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos. **F:** Psicología. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Alberto Espina Eizaguirre. **Cód:** 3205/03-3201/05-3201/02-6101/04.
 95. **LAYANA ECHEZURI, Eduardo:** Análisis de los determinantes de la siniestralidad laboral en la construcción. **D:** Medicina Preventiva y Salud Pública. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU y UPNA. **A:** 2002. **Z:** José Javier Viñes Rueda. **Cód:** 3212-3204/03.
 96. **LÓPEZ DE JESÚS, Mainer:** Transducción de señales a través de la familia de isoformas de la fosfolipasa C-B en cerebro humano postmortem: alteraciones en

- el nivel de expresión en los trastornos depresivos. **D:** Farmacología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Juan Sallés Alvira. **Cód:** 3208/02.
97. **LÓPEZ SALAZAR, María Begoña:** Estudio de la relación de los marcadores circulantes del metabolismo del colágeno tipo I con la fibrosis miocárdica en pacientes con hipertensión arterial. Efectos del tratamiento antihipertensivo. **D:** Histología y Anatomía Patológica. **F:** Ciencias. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Domingo Javier Díez Martínez. **Cod:** 3207.
98. **LOUREIRO GONZÁLEZ, Carlos:** Ensayo de terapéuticas antioxidantes en un modelo de isquemia hepática intermitente en la rata. **D:** Cirugía, Radiología y Medicina Física. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Ignacio García-Alonso Montoya; Vicente Portugal Porras. **Cód:** 3201/01-3208/08.
99. **MERIÑO SEOANE, Rosa María:** Análisis sobre la cantidad de volumen innecesariamente tratado durante la irradiación convencional, irradiación tridimensional conformada e irradiación con modulación de intensidad y su influencia en los valores de NTCPs. **D:** Oncología. **F:** Medicina. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Rafael Martínez Monge. **Cód:** 3201.
100. **QUEMADA UBIS, José Ignacio:** Medición de los trastornos psicomotores en la depresión. **D:** Neurociencias. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** José Guimón Ugartechea. **Cód:** 3211-6101/04.
101. **QUEREJETA BRAZALES, Ainoa:** Efectos del triptófano y de la tirosina sobre el funcionamiento emocional y cognitivo. **U:** UD. **A:** 2002. **Z:** María del Carmen Bilbao; Imanol Amayra Caro. **Cód:** 3211*.
102. **RUIZ DURÁNTEZ, Eduardo:** Estudio funcional de los receptores para imidazolinas y sus ligandos endógenos en el locus coeruleus de la rata. **D:** Farmacología. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Luisa Ugedo Urruela; Joseba Pineda Ortiz. **Cód:** 3209.
103. **SÁDABA ECHARRI, Luis Manuel:** Cambios bioquímicos y ultraestructurales en un modelo in vivo de estrés oxidativo retiniano en el ratón Apo-E deficiente tratado con diferentes sustancias antioxidantes. **D:** Cardiología y Cirugía Cardiovascular. **F:** Medicina. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Alfredo García Layana. **Cód:** 3201.
104. **SAN JULIÁN ARRUPE, Adriana María Lourdes:** Variación de los principales componentes de Echinacea Purpurea (L.) moench en función de los distintos órganos y prácticas de cultivo y recolección experimentales. **D:** Farmacia y Tecnologías Farmacéutica. **F:** Farmacia. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Margarita Fernández Fernández. **Cód:** 3209.
105. **SANZ MILIAN, María Magdalena:** Respuesta inmune inducida por un péptido de la hepatitis B incluido en micropartículas. Efecto de la co-encapsulación de un péptido DTH. **D:** Farmacia y Tecnología Farmacéutica. **F:** Farmacia. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** María del Mar Goñi Leza. **Cód:** 3210.
106. **SANZ PÉREZ, Gonzalo:** Determinación mediante RT-PCR de la presencia de PSA y/o PSMA en ganglios linfáticos histológicamente negativos en pacientes con adenocarcinoma de próstata localizado. Valor pronóstico. **D:** Cirugía General y Digestiva. **F:** Medicina. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** David Rosell Costa. **Cód:** 3213.
107. **SCHLATTER NAVARRO, Francisco Javier:** Parámetros de función monocitaria como marcadores biológicos de la distimia y del episodio depresivo. **D:** Neurología y Neurocirugía. **F:** Medicina. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Felipe Ortuño Sánchez-Pedreño. **Cód:** 3211.

108. **SCHLUMBERGER, Emilie Jacqueline Anne:** Efecto de la sordera prelocutiva y del implante coclear temprano en el desarrollo de capacidades extraverbales. Estudio clínico neurológico en niños escolares. **D:** Neurología y Neurocirugía. **F:** Medicina. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Juan Narbona García. **Cód:** 3213.
109. **TURUMBAY RANZ, Francisco Javier:** Infarto agudo de miocardio en menores de 75 años, Navarra 1997-1998. **D:** Medicina. **F:** Medicina y Odontología. **U:** UPNA-UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Gregorio Tiberio López; Vega García López. **Cód:** 3205/03-3212/00-3202/00.
110. **VARO CENARRUZABEITIA, José Javier:** Actividad física y estilos de vida sedentarios en la Unión Europea. **D:** Cardiología y cirugía cardiovascular. **F:** Medicina. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Miguel Ángel Martínez González. **Cód:** 3202.
111. **VICENT CAMBRA, Silvestre:** Estudio in vitro e in vivo de la vía de MAPK (ERK, JNK Y MKP-1/CL100) en la carcinogénesis pulmonar. **D:** Histología y Anatomía Patológica. **F:** Ciencias. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Luis Montuenga Badía. **Cód:** 3207.

33 CIENCIAS TECNOLÓGICAS

112. **ABAD VALTIERRA, Silvia:** Development of passive and active networks for wavelength-division-multiplexing of photonic sensors. **D:** Ingeniería Eléctrica y Electrónica. **U:** UPNA. **A:** 2002. **Z:** Manuel López-Amo Sainz. **Cód:** 3306*.
113. **ARBELAIZ GALLEGO, Olatz:** Sistemas basados en simulated annealing para el vrptw. **D:** Arquitectura y Tecnología de Computadores. **F:** Informática. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Clemente Rodríguez Lafuente. **Cód:** 3304/06-1207/04.
114. **AYASTUY ARISTI, José Luis:** Conversión de monóxido de carbono a baja temperatura: cinética del proceso y optimación de la operación industrial. **D:** Ingeniería Química. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Juan Ramón González Velasco; Miguel Ángel Gutiérrez Ortiz. **Cód:** 3303/03-3308/10-3310/03-3303/01.
115. **BOESINGER, Cécile:** Mélange diffusif et réactif dans les réacteurs tubulaires à trajectoires complexes **D:** Génie des Procédés. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Mathieu Mory. **Cód:** 33*.
116. **BRAZALEZ GUERRA, Alfonso:** Simulador de metro Bilbao. Modelos matemáticos avanzados para la mejora de la formación de conductores. **D:** Ingeniería de Materiales. **F:** Ciencias. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Jesús María Busturia Rodrigo. **Cód:** 3312-3323/02-3304/17-1203/07-1203/26.
117. **BUSTAMANTE GALLEGO, María Ángeles:** El cuajo de cordero en pasta: preparación y efecto en los procesos proteolíticos y lipolíticos de la maduración del queso Idiazabal. **D:** Farmacia, Nutrición, Tecnología y Producción animal. **F:** Farmacia. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Mercedes Renobales Scheifler; María Dolores Virto Lecuona. **Cód:** 3309/09-2302/11-2302/09-3309/20.
118. **COQUE, Yves:** Proposition d'outils d'optimisation de Procédé d'Oxydation Avancé (POA) par UV/H₂O₂. **D:** Environnement et Matériaux. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Olivier Thomas. **Cód:** 3303*.
119. **CORCUERA MAESO, María Ángeles:** Análisis de endurecedores de tipo anhídrido en el curado y comportamiento de resinas Epoxi. **D:** Ingeniería Química y del Medio ambiente. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Ignacio V. Mondragón Egaña. **Cód:** 3312/10-2304/12

120. **DE BLAS CORRAL, María Ángeles:** Modelado de pequeños sistemas autónomos de enfriamiento y mantenimiento de leche alimentados por energía solar fotovoltaica. **D:** Ingeniería Rural y Proyectos. **F:** E.T.S. Ingenieros Agrónomos. **U:** UPNA. **A:** 2002. **Z:** José Luis Torres Escribano. **Cód:** 3308-3102*.
121. **DRUART, Florence:** Contribution à la distillation catalytique: modélisation et étude expérimentale. **D:** Génie des Procédés. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Michel Roques. **Cód:** 33*.
122. **EGAÑA SANTAMARINA, Igor:** Diseño de controladores multivariables QFT de matriz completa. **D:** Automática y Computación. **F:** E.T.S. Ingenieros Industriales y Telecomunicaciones. **U:** UPNA. **A:** 2002. **Z:** Mario García Sanz. **Cód:** 3304*.
123. **FERNÁNDEZ MARTÍNEZ, Beatriz:** Influencia de la modificación de la matriz y del tratamiento de la fibra en la respuesta mecánica a diversas sollicitaciones de materiales compuestos basados en fibras de carbono y matrices epoxi tetrafuncionales. **D:** Ingeniería Química y del Medio ambiente. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Ignacio V. Mondragón Egaña. **Cód:** 3312/10-2304/12.
124. **FRACCHIA, Eduardo Luis:** Factores determinantes de la respuesta estratégica de los grupos económicos ante el shock competitivo de la década del noventa. **D:** Inst. de Estudios Superiores de la Empresa. **F:** Económicas. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Joan Enric Ricart Costa. **Cód:** 3310.
125. **GARCÍA LEIVA, María Cristina:** Caracterización y fabricación mediante presión uniaxial en caliente del material compuesto Ti6Al4V / Sigma SM1140+. **D:** Materiales. **F:** Ciencias. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Antonio Martín Meizoso. **Cód:** 3312.
126. **GARCÍA MANDAYO, Genma:** Nuevas estrategias de catalizado y filtrado para la mejora de prestaciones en sensores de monóxido de carbono basados en nanopartículas de óxido de estaño. **D:** Ciencias Básicas. **F:** Esc. de Ingenieros. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Enrique Castaño Carmona. **Cód:** 3307.
127. **HERNÁNDEZ JIMÉNEZ, Erik:** Integración de un convertor de frecuencia para TV en tecnología SiGe 0.8 um. **D:** Ciencias Básicas. **F:** Ingenieros. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Roque José Berenguer Pérez. **Cód:** 3325.
128. **IBARGOITIA ISASI-ISASMENDI, María Luisa:** Aromas de humo. Composición, algunos factores que la determinan, e interacciones con componentes mayoritarios de alimentos. **D:** Farmacia, Nutrición, Tecnología y Producción animal. **F:** Farmacia. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** María Dolores Guillén Lorén. **Cód:** 3309/11-3309/14-3309/13.
129. **ILUNDAIN ARAMBURU, Pedro:** Eliminación de monomero residual en látex: optimización de la etapa de postpolimerización. **D:** Química Aplicada. **F:** Ciencias Químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** José María Asua González; María Jesús Barandiarán Sarasola. **Cód:** 3303/03-2304/03-2304/17.
130. **IZAL AZCÁRATE, Miguel María:** Arquitecturas para transporte eficiente de servicios de internet sobre redes de muy alta velocidad. **D:** Automática y Computación. **F:** E.T.S. Ingenieros Industriales y Telecomunicación. **U:** UPNA. **A:** 2002. **Z:** Javier Aracil Rico. **Cód:** 3304*.
131. **LARRABE BARRENA, Juan Luis:** Desarrollo de un respirador volumétrico con límite de presión para ventilación líquida total. **D:** Ciencias y técnicas de la navegación, maquinas y construcciones navales. **F:** E.T.S. de Náutica y Maquinas navales. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** José Antonio Casla Luzuriaga. **Cód:** 3314-3311.

132. **LOPETEGUI BEREGAÑA, José María:** Photonic bandgap structures in microstrip technology: study using the coupled mode formalism and applications. **D:** Ingeniería Eléctrica y Electrónica. **F:** E.T.S. Ingenieros industriales y Telecomunicación. **U:** UPNA. **A:** 2002. **Z:** Mario Sorolla Ayza. **Cód:** 3306*.
133. **MAYORAL MALMSTRÖM, Rafael:** Desarrollo de nuevas representaciones y algoritmos para la obtención de disparidades en visión estéreo. **D:** Automática y Computación. **F:** E.T.S. Ingenieros Industriales y Telecomunicaciones. **U:** UPNA. **A:** 2002. **Z:** María José Pérez-Illarbe Serrano; Gabriel Lera Carreras. **Cód:** 3304*.
134. **MORALES YENES, Alberto:** Fluido, dinámica y modelado del flujo del sólido en sputed beds cónicos para sólidos de diferente densidad. **D:** Ingeniería Química. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** María José San José Álvarez; Martín Olazar Aurrecochea. **Cód:** 3303/03.
135. **ORTUETA ALDAMA, Mónica:** Efectos estructurales, hinchamiento y microcinética durante el intercambio iónico de cobre y cobalto sobre resinas quelantes. **D:** Ingeniería Química. **F:** Ciencias. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Federico Mijangos Antón; Fernando Varona Hierro. **Cód:** 3303.
136. **PÉREZ SARASOLA, Javier Eduardo:** Development and análisis of solutions for the active steering of railway vehicles. **D:** Ingeniería Mecánica. **F:** Ingenieros. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Jesús María Busturia Rodrigo. **Cód:** 3323.
137. **RECHEM, Patrick:** Etude hydrodynamique de fluides diphasiques solide-liquide en conduite circulaire: application au coulis de glace. **D:** Énergétique, Transferts, Systèmes Dispersés. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Jean-Pierre Dumas. **Cód:** 3303*.
138. **RODRÍGUEZ GONZÁLEZ, María del Rocío:** Predicción de vida bajo condiciones de fatiga, oxidación y fluencia en componentes de centrales térmicas. **D:** Materiales. **F:** Ciencias **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Antonio Martín Meizoso. **Cód:** 3312.
139. **RUBÍ MONTES, Jaime:** Cinemática, dinámica y control de robots redundantes y robots subactuados. **D:** Ciencias Básicas. **F:** Ingenieros. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Alejo Avello Iturriagoitia. **Cód:** 3311.
140. **SALAZAR MENDOZA, Rafael Enrique:** Eliminación de monomero residual y compuestos orgánicos volátiles de látex acrílicos y vinílicos mediante desvolatilización. **D:** Química Aplicada. **F:** Ciencias Químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** José María Asua González; MaríaJesús Barandiarán Sarasola. **Cód:** 3303/03-2304/17-2304/03.
141. **SÁNCHEZ TAPIA, Emilio José:** Implementación de un sistema teleoperado con reflexión de fuerza de seis grados de libertad. **D:** Ciencias Básicas. **F:** Ingenieros. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Alejo Avello Iturriagoitia. **Cód:** 3304.
142. **SANCHIS GÚRPIDE, Pablo:** Sistemas de conversión para Energía Solar Fotovoltaica: Topologías, Técnicas de Control e Interacción con la red eléctrica. **D:** Ingeniería Eléctrica y Electrónica. **F:** E.T.S. Ingenieros Industriales y Telecomunicaciones. **U:** UPNA. **A:** 2002. **Z:** Luis Marroyo Palomo. **Cód:** 3306*.
143. **SANTOS RODRÍGUEZ, José Luis:** Modelado de la polimerización de olefinas con catalizadores soportados. **D:** Química Aplicada. **F:** Ciencias Químicas. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** José Carlos de la Cal del Río. **Cód:** 3303/03-2304/17.
144. **SANZ SAHAGÚN, Cristina:** Evolución de compuestos volátiles y de la calidad sensorial del café en grano almacenado. Influencia de las condiciones de almacenamiento, de la especie botánica y del tipo de tueste. **D:** Fisiología y Nutrición. **F:** Farmacia. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Concepción Cid Canda. **Cód:** 3309.

145. **SISTIAGA GUERRA, Miriam Consolación:** Electrooxidación de compuestos orgánicos presentes en aguas residuales por métodos electroquímicos. Desarrollo de nuevas aleaciones amorfas metálicas como electrodos de trabajo. **D:** Ingeniería Química y del Medio ambiente. **F:** E.T.S. de Ing. Industriales y de Telecomunicación. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Ángel Rodríguez Pierna. **Cód:** 3303/09-3308/10-3312/99.
146. **URANGA ZUAZNABAR, Pedro:** Zuzenean ijetzitako produktu erdilanduen berotako konformazioaren ereduztapen eta simulazio altzairu mikroaleatueta/Modelización y simulación de procesos de laminación directa de formas semiacabadas en aceros microaleados. **D:** Ciencias Básicas. **F:** Ingenieros. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** José María Rodríguez Ibañe. **Cód:** 3315.
147. **ZULAICA OROZCO, Jaione Miren:** Elaboración de quesos frescos por tecnología de filtración tangencial. **D:** Farmacia, Nutrición, Tecnología y Producción Animal. **F:** Farmacia. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Rogelio Pozo Carro. **Cód:** 3309/09-3309/14.

53 CIENCIAS ECONÓMICAS

148. **BONROY, Olivier:** Standards de qualité minimale et labels: une analyse de leur caractère protectionniste. **D:** Économie. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Jacques Le Cacheux. **Cód:** 53*.
149. **CAMPO CORREDERA, María Luz:** Negociación salarial en un contexto de interacción estratégica. **D:** Fundamentos del Análisis Económico. **F:** Ciencias Económicas y Empresariales. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Juan Carlos Bárcena Ruiz; Ana Isabel Fernández Sainz. **Cód:** 5307/15-530710.
150. **DE PEÑA FARIZA, Francisco Javier:** El modelo CAPM, sus anomalías y autocorrelación en la Bolsa de Madrid: Un estudio empírico. **D:** Economía. **F:** Económicas. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Luis Alberiko Gil Alaña. **Cód:** 5311.
151. **DHONT, Estelle:** Détermination endogène et mesure de la protection commerciale: la prise en compte des relations intersectorielles. **D:** Économie. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Antoine Bouet. **Cód:** 53*.
152. **FRANCO IBARZABAL, Helena:** Garraio-azpiegiturako politikak eta lurralde eredia. Euskal Herriko kasurako aplikazioa. **D:** Ekonomia aplikatua. **F:** Ekonomia eta Enpresa Zientziak. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Goio Etxebarria Kerexeta. **Cód:** 5312/12-5401/04.
153. **GARMENDIA LAZCANO, Aitor:** La alineación estratégica de los sistemas y tecnologías de la información: el caso de la Banca española. **U:** UD. **A:** 2002. **Z:** Isidro de Pablo López. **Cód:** 531199.
154. **GUTIÉRREZ DE CABIEDES HIDALGO DE CAVIEDES, Luis:** Marco para una educación integral en creatividad publicitaria. **D:** Empresa Informativa y Estructura de la Información. **F:** Comunicación. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Juan de los Ángeles Villena. **Cód:** 5311.
155. **LERCHUNDI BARAÑANO, Francisco Javier:** Las potencialidades de la autogestión en el proceso de desestatalización de la economía cubana: aplicación al sector agropecuario. **D:** Economía Aplicada. **F:** Ciencias Económicas y Empresariales. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** José Antonio Mendizabal Echave. **Cód:** 5305/04-5312/01.
156. **MANTEROLA ALDAZ, Mikel:** La política monetaria y el ciclo en Ralph George Hawtrey. **D:** Economía Aplicada. **F:** Ciencias Económicas y Empresariales. **U:** UPV/EHU. **Z:** Kepa Ormazabal Sánchez. **A:** 2002. **Cód.:** 5307/16.

157. **MEYER-WAARDEN, Lars:** Les sources de l'efficacité des programmes de fidélisation –une étude empirique sur la base d'un panel single source. **D:** Sciences de Gestion. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Christophe Benavent. **Cód:** 53*.
158. **MOREIRA, María Cristina Guimaraes de Almeida:** Relaciones comerciales luso-españolas (1774-1860). **D:** Economía. **F:** Económicas. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Agustín González Enciso. **Cód:** 5310.
159. **PORTILLO VILLARES, Isabel:** El proceso de cambio cultural en el Hospital de Arantzazu (Hospital Donostia). **D:** Psicología Social y Metodología de las Ciencias del Comportamiento. **F:** Psicología. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Sabino Ayesarán Etxeberria. **Cód:** 5312/07-3309/07-6109/05-6109/04.
160. **RENTERIA URIARTE, Xabier:** Hacia una economía integral. Una revisión de la ciencia económica a partir de la ontoepistemología oriental. **D:** Filosofía. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Andoni Ibarra Unzueta. **Cód:** 5308/01-7205/05-6301/02-7103/03.
161. **TUTOR BILBAO, Joseba:** La negociación de préstamos hipotecarios de vivienda en Guipúzcoa. **D:** Empresa. **F:** Humanidades y Empresa. **U:** UD. **Z:** José Manuel Gil Vegas. **A:** 2002. **Cód:** 530401.
162. **VARGAS BIANCHI, Lizardo:** Procesamiento de información publicitaria en productos de consumo masivo. Introducción del modelo de mantenimiento de marca. **D:** Empresa Informativa y Estructura de la Información. **F:** Comunicación. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Juan de los Ángeles Villena. **Cód:** 5311.
163. **VILLALBA MERLO, Francisco Javier:** La influencia de la promoción de ventas en el consumidor. evidencias empíricas en los mercados de consumo. **D:** Economía Financiera. **F:** Ciencias Económicas y Empresariales. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Francisco Javier Maqueda Lafuente. **Cód:** 9505.

54 GEOGRAFÍA

164. **TAPIA GARCÍA, Carlos:** La reforma agraria en Namibia: ¿Una respuesta integral de desarrollo?. **D:** Geografía, Prehistoria y Arqueología. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Eugenio Ruíz Urrestarazu. **Cód:** 5401/04-5401/03-5404/02.
165. **WIDIASTUTI, A.:** L'esprit de la ville dans l'approche culturelle du projet urbain. Le cas du Pempatan Agung à Bali (Indonésie). **D:** Géographie et Aménagement. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Vincent Berdoulay. **Cód:** 5404*.

55 HISTORIA

166. **ALCORTA ORTIZ DE ZÁRATE, Elena:** Hombres de negocios y familia en Bilbao durante el siglo XVIII: los Gómez de la Torre. **D:** Historia **F:** Filosofía y Letras **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Agustín González Enciso. **Cód:** 5504.
167. **ALONSO DIEGO, María de las Mercedes:** Retórica, predicación y vida cotidiana en México (1735), según Francisco de la Concepción Barbosa, O.F.M. **D:** Historia. **F:** Filosofía y Letras. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Josep Ignasi Saranyana Closa. **Cód:** 5506.
168. **BARAIBAR ECHEVERRIA, Álvaro:** La vía navarra a la democracia. Espacio público y conflicto de nacionalismos, 1975-1982. **D:** Historia. **F:** Filosofía y Letras. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Juan María Sánchez Prieto. **Cód:** 5504.

169. **CASTAGNET, Véronique**: Prosopographie d'une société en reconstruction: le clergé des diocèses béarnais de Lescaur et Oloron: de l'Edit de Fontainebleau à la Révolution (1599-1789). **D**: Histoire. **U**: UPPA. **A**: 2002. **Z**: Christian Desplat. **Cód**: 550404*.
170. **ERREA IRIBAS, Rosa María**: Javier María Pascual y *El Pensamiento Navarro* – “Con él llegó el escandalo” (1966-1970). **D**: Comunicación **F**: Empresa Informativa y Estructura de la Información **U**: UNA. **Z**: Francisco Javier Caspistegui Gorasurreta. **A**: 2002. **Cód**: 5506.
171. **GARCÍA DÍEZ, Marcos**: Comportamiento grafico durante el paleolítico superior en el alto Asón: análisis de los dispositivos iconográficos rupestres. **D**: Estudios Clásicos. **F**: Filología y Geografía e Historia. **U**: UPV/EHU. **A**: 2002. **Z**: Ignacio Barandiarán Maestu. **Cód**: 5504/05-5505/01.
172. **GARCÍA IPARRAGUIRRE, Santiago**: Relación Iglesia-Estado liberal en El Salvador. 1871-1931. **D**: Geografía e Historia. **F**: Ciencias Humanas y Sociales. **U**: UPNA. **A**: 2002. **Z**: Emilio Majuelo. **Cód**: 550402-1*.
173. **HERRERO SUBIAS, Mónica**: Pago directo, programación y audiencias. Canal Plus españa (1990-2000). **D**: Empresa informativa y estructura de la información. **F**: Comunicación. **U**: UNA. **A**: 2002. **Z**: Alfonso María Sánchez-Tabernerero Sánchez. **Cód**: 5506.
174. **IRISARRI AGUIRRE, Ana**: El Oriente cubano durante el gobierno del Obispo Joaquín de Osés y Alzúa. **D**: Historia. **F**: Filosofía y Letras. **U**: UNA. **A**: 2002. **Z**: Juan Bosco Amores Carredano. **Cód**: 5506.
175. **JANKOWIAK, Christophe**: Le notaire et la transmission successorale du patrimoine familial en Gascogne gersoise, 1785-1805. **D**: Histoire du Droit. **U**: UPPA. **A**: 2002. **Z**: Jean-Pierre Allinne. **Cód**: 550612*.
176. **LEONÉ PUNCEL, Santiago Domingo**: Los lugares de la Memoria en Navarra. **D**: Historia **F**: Filosofía y Letras **U**: UNA. **A**: 2002. **Z**: Ignacio María Olábarri Gortazar. **Cód**: 5506.
177. **LIN, Hui Ing**: Educación y acción cultural en los museos de bellas artes y su aplicación al Taipei Fine Arts Museum, Taiwán. **D**: Historia del Arte. **F**: Filosofía y Letras. **U**: UNA. **A**: 2002. **Z**: Francisco Javier Zubiaur Carreño. **Cód**: 5501.
178. **LOBO MORÁN, María Carmen**: Historia de la anatomía patológica en los territorios históricos de Bizkaia y Gipuzkoa (1864-1960). **D**: Física Teórica e Historia de la Ciencia. **F**: Medicina y Odontología. **U**: UPV/EHU. **A**: 2002. **Z**: José María Urquía Echave. **Cód**: 5506/22-5506/17.
179. **RODRÍGUEZ VIRGILI, Jorge**: “El Alcázar”, “Nuevo Diario” y PESA. Del asedio al expolio (1936-1970). **D**: Empresa Informativa y Estructura de la Información. **F**: Comunicación. **U**: UNA. **A**: 2002. **Z**: Carlos Barrera del Barrio. **Cód**: 5506.
180. **YUSTE LÓPEZ, María del Carmen**: Comerciantes mexicanos en Manila, 1710-1815. **D**: Historia Contemporánea. **F**: Ciencias Sociales y de la Información. **U**: UPV/EHU. **A**: 2002. **Z**: Manuel González Portilla. **Cód**: 5500-5504.

56 CIENCIAS JURÍDICAS Y DERECHO

181. **ABRISQUETA URIARTE, Joana**: La asistencia humanitaria como derecho humano en el Derecho Internacional Contemporáneo: hacia un concepto, una naturaleza y un régimen jurídico propios. **F**: Derecho. **U**: UD **A**: 2002. **Z**: Dr. Jaime Oraá Oraá **Cód**: 5603*.

182. **ARENAS ALEGRÍA, Cristina Clementina:** La causa expropiatoria: evolución, límites y control. **D:** Derecho Público. **F:** Derecho. **U:** UD. **A:** 2002. **Z:** José Luis Ávila Orive. **Cód:** 560507*.
183. **CASTANIE, Sylvie:** La parlementarisation des assemblées délibérantes des collectivités territoriales. **D:** Droit Public. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Jean-Claude Douence. **Cód:** 5605*.
184. **CASTILLO ALBARRÁN, Beatriz:** El proceso de revisión del Concordato de 1953 y la protección de la libertad religiosa en España. **D:** Derecho Canónico. **F:** Derecho. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** José María Blanco Fernández. **Cód:** 5601.
185. **FRANCESCHI FRANCESCHI, Héctor Antonio:** Lo "ius connubii" nel sistema matrimoniale canonico. **D:** Derecho Canónico. **F:** Derecho. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Pedro Juan Viladrich Bataller. **Cód:** 5601.
186. **GALLARDO, Jean-Michel:** Le pouvoir discrétionnaire de l'administration et le juge de l'excès de pouvoir. **D:** Droit Public. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Pierre Bon. **Cód:** 5605*.
187. **JERICÓ OJER, Leticia:** El delincuente de conciencia y por convicción. **D:** Derecho Público. **F:** Derecho. **U:** UPNA-U. De León. **A:** 2002. **Z:** Miguel Díaz y García Conlledo. **Cód:** 560507*.
188. **LÓPEZ-JACOISTE DÍAZ, María Eugenia:** La legalidad de las decisiones del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas y el problema de sus control. **D:** Derecho Mercantil. **F:** Derecho. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** José Antonio Pastor Ridruejo. **Cód:** 5603.
189. **OSSANDÓN WIDON, María Magdalena:** La formulación de los tipos penales. Valoración crítica de los instrumentos de técnica legislativa. **D:** Derecho Mercantil. **F:** Derecho. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Jesús María Silva Sánchez. **Cód:** 5604.
190. **PERDU, Sylvande:** Le déroulement du procès administratif à l'épreuve des droits européen, constitutionnel et judiciaire. **D:** Droit Public. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Philippe Terneyre. **Cód:** 5605*.
191. **PIETTE, Gaël:** La correction du contrat. **D:** Droit Privé. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Michel Menjucq. **Cód:** 560508*.
192. **PIÑA ROCHEFORT, Juan Ignacio:** Rol social y sistema de imputación. Consideraciones acerca de la incorporación de estructuras sociales en la operación del sistema jurídico-penal. **D:** Derecho Mercantil. **F:** Derecho. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Jesús María Silva Sánchez. **Cód:** 5604.
193. **POMBIEILH, Melle Denise:** L'incidence du contrat de consommation sur l'évolution du Droit des contrats. **D:** Droit Privé. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Virginie Larribau-Terneyre. **Cód:** 560508*.
194. **PRIEUR, Charles-Emmanuel:** Les conventions de garanties dans les souscriptions de droits sociaux. **D:** Droit Privé. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Alain Bernard. **Cód:** 560508*.
195. **URRUELA MORA, Asier:** La eximente de anomalía o alteración psíquica a la luz de los modernos avances en psiquiatría y genética. **D:** Derecho Público. **F:** Derecho. **U:** UPV/EHU. **Z:** Carlos María Romeo Casabona. **Cód:** 5605/05.
196. **VILELA CARVAJAL, Karla Patricia Maribel:** Nulidad y sentencia firme. **D:** Derecho Mercantil. **F:** Derecho. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Faustino Cordón Moreno. **Cód:** 5604.

57 LINGÜÍSTICA

197. **ARETA AZPIRI, Nerea:** Eibarko euskara. Morfologiako alor baten azterketa: izen sintagmaren deklinabidea, adjektibo sintagma eta adberbio sintagma. **U:** UD. **A:** 2002. **Z:** Rosa Miren Pagola Petrirena. **Cód:** 570510.
198. **BARNES MASON, Julia:** The acquisition of questions in english by a trilingual child. **D:** Filología Inglesa y Alemana. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Jasone Cenoz Iragui. **Cód:** 5701/08-5701/00-5701/03.
199. **LESACA BURUSCO, Mónica:** Aproximación a las peculiaridades que configuran el vocabulario navarro actual. **D:** Lingüística General y Lengua Española. **F:** Filosofía y Letras. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** María Carmen Saralegui Platero. **Cód:** 5703.
200. **PICABEA TORRANO, José Ignacio:** Ikasle helduen ikas-estiloak eta ikas-estrategiak euskararen ikaskuntzan eta erabilera ohiturak ikasgelatik kanpo: interbentzio-programa bat. **D:** Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Miguel Siguán Soler; Felipa Echeverría Sagastume. **Cód:** 5701/11-5801/01-6104/02-5801/07.
201. **SALLES, Pierre:** Les ornithonymes occitans. Lexicographie et méthodologie de la recherche du sens en ornithonymie occitane. **D:** Occitan: Langues et Culture des Pays d'Oc. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Jean Salles-Loustau. **Cód:** 5705*.
202. **VALLEJO RUIZ, José María:** Estudio de la antroponimia indígena de la Lusitania romana. **D:** Estudios Clásicos. **F:** Filología y Geografía e Historia. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Joaquín Gorrochategui Churruca. **Cód:** 5702/01-5505/03-5505/07-5504/01.

58 PEDAGOGÍA

203. **BRINGAS DÍEZ, Mikel:** Una aportación a la evolución de la pelota vasca en el ámbito de la estrategia, táctica y técnica: mano individual, en trinquete vs. en frontón de pared izquierda. **D:** Teoría e Historia de la Educación. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Joan Riera Riera. **Cód:** 5801/99-5506/99-5101/14.
204. **FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ, Rosa:** Valoración de los conocimientos, las creencias y las necesidades del profesorado respecto a la superdotación. **D:** Educación. **F:** Filosofía y Letras. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** María Felisa Peralta López. **Cód:** 5801.
205. **GARAI IBAÑEZ DE ELEJALDE, Beatriz:** Modernización y educación en Vitoria (1865-1931): espacio escolar e higienización. **D:** Teoría e Historia de la Educación. **F:** Filosofía y Ciencias de la Educación. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Paulino Dávila Balsera. **Cód:** 5801/04-5802/99-5802/04-5506/07.
206. **MARTÍNEZ RODRÍGUEZ, Silvia María:** Ocio y Formación en la edad adulta. Desarrollo de actitudes y motivaciones hacia el ocio a través de un programa educativo. **U:** UD. **A:** 2002. **Z:** Manuel Cuenca Cabeza. **Cód:** 5801/580201*.
207. **PÉREZ URRAZA, María Carmen:** Zientzia, teknologia eta lanbideen agerpena Euskal Herriko testuliburuetan. **D:** Hezkuntzaren Teoria eta Historia. **F:** Filosofía eta Hezkuntza Zientziak. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Paulo Iztueta Armendáriz. **Cód:** 5801/07-5802/99.
208. **REYERO RIVAS, Marta:** La aceleración en el desarrollo del talento: evaluación de la investigación. **D:** Educación. **F:** Filosofía y Letras. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Francisco Javier Tourón Figueroa. **Cód:** 5801.

209. **SARASOLA BONETTI, Marcos Rafael:** Aproximación al conocimiento de la cultura dominante y subculturas en el centro educativo. **U:** UD. **A:** 2002. **Z:** Aurelio Villa Sánchez. **Cód:** 580202.

59 CIENCIA POLÍTICA

210. **AHEDO GURRUCHAGA, Igor:** Redes de políticas públicas de cuasi-institucionalización y de desarrollo y movimiento social pro-departamento "Pays Basque" en los territorios vascos de Aquitania (1992-2001). **D:** Ciencia Política y de la Administración. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Francisco Letamendia Belzunze. **Cód:** 0502/59-0213/59-0905/59-0501/56.
211. **BARTUREN NUÑO, Mikel:** La prensa social en España (1994-1996). Orígenes y desarrollo. **D:** Periodismo. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** José Luis Ibáñez Serna. **Cód:** 5910/03-5910/02.
212. **HERRERA DAMAS, Dácil Susana:** La participación de la audiencia en la radio española: evolución, evaluación e implicaciones para la práctica profesional. Estudio del caso de RNE Radio 1 (1999/2000). **D:** Comunicación **F:** Empresa Informativa y Estructura de la Información **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** María del Pilar Martínez Costa. **Cód:** 5910.
213. **ULLATE HERNÁNDEZ, María Dolores:** La información comunitaria sobre cooperación local (los Hermanamientos de Navarra). **D:** Comunicación **F:** Empresa Informativa y Estructura de la Información **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Pedro María Fermín Lozano Bartolozzi. **Cód:** 5901.

61 PSICOLOGÍA

214. **AMENABAR PERURENA, Beñat:** Análisis y valoración de la influencia que ejercen el carácter y la dificultad de tareas motrices en relación con el estado de ánimo y la autoeficacia en remontistas. **D:** Didáctica de la Expresión Musical, Plástica y Corporal. **F:** E. U. Formación Profesorado E.G.B. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** José Antonio Arruza Gabilondo. **Cód:** 6199/99-6199/01.
215. **ARCE CIRAUQUI, Estíbaliz:** Psicopatía y anomalías hipocámpicas. **U:** UD. **A:** 2002. **Z:** Luis de Nicolás Martínez; Adrián Raine. **Cód:** 616101/323207.
216. **BAILE AYENSA, José Ignacio:** Diseño, construcción y validación de una escala de evaluación de insatisfacción corporal en adolescentes. **D:** Psicología y Pedagogía. **F:** Ciencias Humanas y Sociales. **U:** UPNA. **A:** 2002. **Z:** Emilio Garrido Landívar. **Cód:** 6102*.
217. **BERNARAS ITURRIOZ, Elena:** Rehabilitación básica de personas con deficiencia visual: un programa de intervención. **D:** Psicología Evolutiva y de la Educación. **F:** E. U. Formación Profesorado E.G.B.. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Luis María Elizalde Alcayaga. **Cód:** 6103/08.
218. **DEL RÍO PÉREZ, Jorge:** El entorno de trabajo de la agencia publicitaria y su influencia en la producción de la creatividad. **D:** Empresa Informativa y Estructura de la Información. **F:** Comunicación. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Juan de los Ángeles Villena. **Cód:** 6114.
219. **FERNÁNDEZ VÁZQUEZ, Marta:** El desarrollo morfosintáctico de los tres a los cuatro años: un estudio longitudinal. **D:** Educación. **F:** Filosofía y Letras. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Gerardo Aguado Alonso. **Cód:** 6102.

220. **GÓMEZ SILIO, Ana:** Perfiles de discapacidad en la enfermedad mental, somática y en los trastornos por abuso de sustancias. **U:** UD. **A:** 2002. **Z:** Luis de Nicolás Martínez; José Luis Vázquez-Barquero. **Cód:** 616105/616114.
221. **OCHOA DE ALDA MARTÍNEZ DE APELLANIZ, Iñigo:** Características de personalidad, psicopatológicas y ajuste diádico en padres de hijas con un trastorno alimentario. **D:** Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos. **F:** Psicología. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Alberto, Espina Eizaguirre. **Cód:** 6101/04-6101/01-3201/04-3232/05.
222. **PERERA FIGUEREDO, María Juliana:** Características familiares en los trastornos de la alimentación: anorexia y bulimia nerviosa. **D:** Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos. **F:** Psicología. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Alberto Espina Eizaguirre. **Cód:** 6101/00-6101/01-6101/04-6103/07.
223. **PIÑEDO MOYANO, Óscar:** PD-SOP: un modelo de aprendizaje asociativo dependiente del camino. **U:** UD. **A:** 2002. **Z:** Helena Matute Greño. **Cód:** 610403/610600.
224. **UBILLOS LANDA, Silvia:** Actitudes, creencias y conductas sexuales de riesgo: intervención y evaluación dirigida a jóvenes de la Comunidad Autónoma Vasca. **D:** Psicología Social y Metodología de las Ciencias del Comportamiento. **F:** Psicología. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Darío Páez Rovira. **Cód:** 6114/07-6106/03.

62 CIENCIAS DE LAS ARTES Y LAS LETRAS

225. **ACHUCARRO YOHN, Antonio:** La "red de dibujar" de Durero, como modelo para una reflexión sobre escultura. **D:** Escultura. **F:** Bellas Artes. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Antonio Garbayo Rández. **Cód:** 6203/09.
226. **BERGERA SERRANO, José Ignacio:** Rafael Aburto, arquitecto. Un personaje entre sus obras. **D:** Proyectos. **F:** Arquitectura. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Miguel Ángel Alonso del Val. **Cód:** 6201.
227. **DUBOIS, Marielle:** Adelaida García Morales: les voix/voies de l'esseulement. **D:** Études Ibériques. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Christian Manso. **Cód:** 6202*.
228. **ERQUICIA OLACIREGUI, Jesús María:** Del planeamiento urbanístico a la ordenación del territorio: la necesidad de un cambio de escala. **D:** Arquitectura. **F:** E.T.S. de Arquitectura. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** José María Ezquiaga Domínguez. **Cód:** 6201/03-3305/37.
229. **FROMENTIN, Carole:** Transmission de la mémoire et symbolique du souvenir dans la prose de Julio Llamazares (1985-1994). **D:** Études Ibériques. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Christian Manso. **Cód:** 620202*.
230. **GONZÁLEZ ASTORGA, Juan Carlos:** Retórica, metáfora y objeto surrealista. **D:** Escultura. **F:** Bellas Artes. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Elena Mendizabal Egualde. **Cód:** 6203/09.
231. **GOUVET, Philippe:** 'The Master's Hand in Nature': l'Amérique contre la nature, 1812-1872. **D:** Études Anglophones. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Bertrand Rouge. **Cód:** 6202*.
232. **LOPEZ VÁZQUEZ, María Belén:** La comprensión psicosocial de la publicidad como técnica proyectiva. estudio de una alternativa metodológica. **D:** Comunicación Audiovisual y Publicidad. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **Z:** José Luis León Sáez de Ibarra. **Cód:** 620299*

233. **MARTÍNEZ ILLÁN, Antonio:** La poesía de Joseph Brodsky. Análisis de A part of speech. **D:** Empresa informativa y estructura de la información. **F:** Comunicación. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Álvaro de la Rica Aranguren. **Cód:** 6202.
234. **NOZAL CANTARERO, Teresa:** Contes des Quatre Saisons en el cine de Eric Rohmer. **D:** Empresa Informativa y Estructura de la Información. **F:** Comunicación. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Efrén Cuevas Álvarez. **Cód:** 6203.
235. **SMITH, Aarón:** "Primal Joy and Primitive Control": les phénomènes énumératifs dans les romans de Don DeLillo. **D:** Études Anglophones. **U:** UPPA. **A:** 2002. **Z:** Bertrand Rouge. **Cód:** 6202*.

63 SOCIOLOGÍA

236. **ALUTIZ COLORADO, Juan Carlos:** Las fuentes normativas de la moralidad pública moderna. Las contribuciones de Durkheim, Habermas y Rawls. **D:** Sociología. **F:** Ciencias Humanas y Sociales. **U:** UPNA. **A:** 2002. **Z:** Josetxo Beriain. **Cód:** 63*.
237. **ALVES DA SILVA, Arminda de Fátima:** Espacio de consumo como factor de revitalización urbana: Shopping Center Tacaruna en la ciudad de Recife-Brasil. **U:** UD. **A:** 2002. **Z:** Jon Leonardo Aurtenetxe. **Cód:** 6306/6307*.
238. **AHEDO SANTISTEBAN, Ángel Manuel:** El sistema socio-institucional de la economía industrial. Las asociaciones-cluster de la Comunidad Autónoma del País Vasco. **D:** Sociología. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Mikel Olazaran Rodríguez. **Cód:** 6303-6307-6306.
239. **AREILZA ECEIZA, Gloria María:** Redes sociales y políticas para la regeneración urbana: el caso del área metropolitana de Bilbao. **D:** Sociología. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Víctor Manuel Urrutia Abaigar. **Cód:** 6311.
240. **ARRIETA NÁJERA, María Begoña:** Habilidades sociales y sociedad del riesgo: una propuesta desde la sociología. **D:** Trabajo Social. **F:** Ciencias Humanas y Sociales. **U:** UPNA. **A:** 2002. **Z:** José María Uribe Oyarbide. **Cód:** 63*.
241. **BASAIL RODRÍGUEZ, Alain:** Estilo de época, comunicación política y cultura impresa. Procesos culturales y cambios sociales en Cuba (1878-1895). **D:** Sociología. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Benjamín Tejerina Montaña. **Cód:** 6303/02-6301/99-5910/02.
242. **CASARES GARCÍA, María Esther:** La familia en Navarra: continuidad y cambio. **D:** Sociología. **F:** Ciencias Humanas y Sociales. **U:** UPNA. **A:** 2002. **Z:** Teodoro Hernández de Frutos. **Cód:** 630903*.
243. **RUIZ BUJEDO, Cristina:** Marketing político relacional: en busca de la lealtad del afiliado. **D:** Sociología. **F:** Ciencias Humanas y Sociales. **U:** UPNA. **A:** 2002. **Z:** Bernabé Sarabia Heydrich. **Cód:** 63*.
244. **VILCHES PLAZA, Alfonso Carlos:** Evolución de las actitudes ante el Euskera de los universitarios de Navarra, 1992-2002. **D:** Sociología. **F:** Ciencias Humanas y Sociales. **U:** UPNA. **A:** 2002. **Z:** Ignacio Ruiz de Olabuenaga. **Cód:** 630105*.

71 ÉTICA

245. **BAYÓN MARTÍN, Fernando:** La identidad abierta. Construcción de los conceptos de sujeto, cultura y forma artística en la obra de Thomas Mann. **D:** Antropología Filosófica. **F:** Filosofía y Letras. **U:** UD. **A:** 2002. **Z:** José Francisco Lanceros Méndez. **Cód:** 7201/7202*.

72 FILOSOFÍA

246. **DEBELJUH, Patricia Luján:** Los códigos de ética y el desarrollo de las virtudes. Una propuesta para la empresa desde la realidad argentina. **D:** Filosofía. **F:** Filosofía y Letras. **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Joan Fontrodona Felip. **Cód:** 7202.
247. **SAN MARTÍN ANTUÑA, Pablo:** La ideología nacionalista asturiana. Reflexiones sobre la nación (im) posible. **D:** Ciencia Política y de la Administración. **F:** Ciencias Sociales y de la Información. **U:** UPV/EHU. **A:** 2002. **Z:** Francisco José Llera Ramo. **Cód:** 7207/05-5906/06-5903/04-5705/10.
248. **OSORIO DE REBELLÓN YOHN, Alfonso:** Garantías para la libertad en la sociedad democrática. El pensamiento político de Alexis de Tocqueville. **D:** Filosofía. **F:** Filosofía y Letras **U:** UNA. **A:** 2002. **Z:** Rafael Alvira Domínguez. **Cód:** 7207.

Índice de autores

- Abad Valtierra, Silvia. 112
 Abrisqueta Uriarte, Joana. 181
 Acebes Fernández, Ignacio. 47
 Achucarro Yohn, Antonio. 225
 Aguirre Ena, Xavier. 48
 Ahedo Gurruchaga, Igor. 210
 Ahedo Santisteban, Ángel Manuel. 238
 Alapont Echaniz, Miren Aranzazu. 80
 Alcorta Ortiz de Zárate, Elena. 166
 Aldonza García, Luis Alberto. 49
 Alkorta Gurrutxaga, Mirian. 50
 Alonso Blázquez, Fernando. 2
 Alonso Diego, María de las Mercedes. 167
 Alutiz Colorado, Juan Carlos. 236
 Álvarez Erviti, Lidia. 81
 Alves da Silva, Arminda de Fátima. 237
 Amenabar Perurena, Beñat. 214
 Anzola Cabo, Mónica. 51
 Aranda Calleja, María Victoria. 52
 Arbelaz Gallego, Olatz. 113
 Arce Cirauqui, Estíbaliz. 215
 Areilza Eceiza, Gloria María. 239
 Arenas Alegría, Cristina Clementina. 182
 Areta Azpiri, Nerea. 197
 Arrieta Nájera, María Begoña. 240
 Audicana Berasategui, María Teresa. 82
 Ayastuy Aristi, José Luis. 114
 Baile Ayensa, José Ignacio. 216
 Baraibar Echeverría, Álvaro. 168
 Barnes Mason, Julia. 198
 Barturen Nuño, Mikel. 211
 Basail Rodríguez, Alain. 241
 Basterrechea Oyarzabal, Koldobika. 16
 Bayón Martín, Fernando. 245
 Bdelwahed, Mohamed. 1
 Bergera Serrano, José Ignacio. 226
 Bernaola Bilbao, Gilen. 53
 Bernaras Iturrioz, Elena. 217
 Blanco Díez, José Julio. 29
 Blanco González, José Javier. 83
 Boesinger, Cécile. 115
 Bonroy, Olivier. 148
 Bouyssiere, Brice. 30
 Brazalez Guerra, Alfonso. 116
 Bringas Díez, Mikel. 203
 Bustamante Gallego, María Ángeles. 117
 Butrón Ilundáin, Javier. 54
 Campo Corredera, María Luz. 149
 Carbonniere, Philippe. 17
 Casado Carlino, Sergio Fabián. 18
 Casares Carcía, María Esther. 242
 Castagnet, Véronique. 169
 Castanie, Sylvie. 183
 Castillo Albarrán, Beatriz. 184
 Collantes Martínez, María. 55
 Coque, Yves. 118
 Corcuera Maeso, María Ángeles. 119
 Cortes Castán, Javier. 84
 Cosin Sales, Juan. 85
 De blas Corral, María Ángeles. 120
 De Peña Fariza, Francisco Javier. 150
 Debeljuh, Patricia Luján. 246
 Del Río Pérez, Jorge. 218
 Deletraz, Gaëlle. 74
 Dhont, Estelle. 151
 Díaz Echevarría, Andrés. 75
 Druart, Florence. 121
 Dubois, Marielle. 227
 Echarri Sucunza, Alfredo. 86
 Echarte Alonso, Luis Enrique. 56
 Echevarría Ugarte, Isabel. 19
 Echeverría Mugueta, Mikel. 31
 Egaña Santamarina, Igor. 122
 El Massoud, Mostafa. 3
 Elexgaray Gabancho, Miren Izaskun. 57
 Erquiaga Aguirre, Mikel. 76
 Erquiola Olaciregui, Jesús María. 228
 Errea Iribas, Rosa María. 170
 Escobal González, Jaione. 20
 Etcheverry, Patrick. 4
 Ezpeleta Echavarrí, Olga. 87
 Falliero, Marc. 5
 Fernández Andrés, Iñigo. 88
 Fernández Fernández, Rosa. 204
 Fernández Martínez, Beatriz. 123
 Fernández Vázquez, Marta. 219
 Foix, Dominique. 21
 Fracchia, Eduardo Luis. 124
 Fraile Jiménez de Maquirriain, Pablo Agustín. 32
 Franceschi Franceschi, Héctor Antonio. 185
 Franco Ibarzabal, Helena. 152
 Fromentin, Carole. 229
 Gallego Muñoz, Mónica. 58
 Garai Ibañez de Elejalde, Beatriz. 205
 García Alloza, Mónica. 89
 García Díez, Marcos. 171
 García Iparraguirre, Santiago. 172
 García Leiva, María Cristina. 125

- García Mandayo, Genma. 126
 García Quetglas, Emilio. 90
 Garmendia Lazcano, Aitor. 153
 Gómez Sillio, Ana. 220
 González Astorga, Juan Carlos. 230
 González Vives, Alba. 33
 Gonzalo Herrera, Nancy. 59
 Gouvet, Philippe. 231
 Guerrero Setas, David. 91
 Gutiérrez de Cabiedes Hidalgo de Caviedes, Luis. 154
 Hernández Jiménez, Erik. 127
 Hernández Mañu, Rafael. 60
 Herráiz Bayod, María Teresa. 61
 Herranz Alonso, Ana María. 92
 Herrera Damas, Dácil Susana. 212
 Herrero Corral, María Teresa. 34
 Herrero Subias, Mónica. 173
 Ibargoitia Isasi-Isasmendi, María Luisa. 128
 Ilundain Aramburu, Pedro. 129
 Irigoyen Oyarzabal, Antonio María. 93
 Irisarri Aguirre, Ana. 174
 Izal Azcarate, Iñigo. 62
 Izal Azcarate, Miguel María. 130
 Jankowiak, Christophe. 175
 Jaureguizar Albonigamayor, Joana. 94
 Junqua, Guillaume. 35
 Lachaud, Stéphane. 22
 Landaberea Rodríguez, José Aitor. 23
 Larrabe barrera, Juan Luis. 131
 Layana Echezuri, Eduardo. 95
 Leoné Puncel, Santiago Domingo. 176
 Lerchundi baraño, Francisco Javier. 155
 Lesaca Burusco, Mónica. 199
 Lin, Hui Ing. 177
 Lo, Moussa. 6
 Lobo Morán, María Carmen. 178
 Lopetegui Beregaña, José María. 132
 López Antón, Ricardo. 24
 López de Jesús, Maider. 96
 López Salazar, María Begoña. 97
 López Vázquez, María Belén. 232
 López-Jacoiste Díaz, María Eugenia. 188
 Loureiro González, Carlos. 98
 Liópis, Diana Isabel. 36
 Machain Beraza, Jon Mattin. 37
 Malumbres Equísoain, Raquel. 38
 Manterola Aldaz, Mikel. 156
 Martínez Fernández, Luis. 7
 Martínez Illán, Antonio. 233
 Martínez Rodríguez, Silvia María. 206
 Mayoral Malmström, Rafael. 133
 Meriño Seoane, Rosa María. 99
 Meyer-Waarden, Lars. 157
 Minko, Anton. 8
 Morales Juberías, Raúl. 15
 Morales Yenes, Alberto. 134
 Moreira, María Cristina Guimaraes de Almeida. 158
 Mounicou, Sandra. 39
 Mugarza Ezpeleta, Aitor. 25
 Narvaiza Cuervas-Mons, Iñigo. 63
 Nespereira Rodríguez, Beatriz. 64
 Noriega Domínguez, María José. 40
 Nozal Cantarero, Teresa. 234
 Obeid, Amira. 9
 Obilo, Justin. 77
 Ochoa de Alda Martínez de Apellaniz, Iñigo. 221
 Ochoa Sáez de Lafuente, Jaime. 26
 Oneca Agurruza, María. 41
 Ortueta Aldama, Mónica. 135
 Osorio de Rebellón Yohn, Alfonso. 248
 Ossandón Widon, María Magdalena. 189
 Pardo, Olivier. 10
 Parra Gómez, Jaime. 65
 Percaz Bados, Jesús Eduardo. 66
 Perdu, Sylvande. 190
 Perera Figueredo, María Juliana. 222
 Pérez Berasategui, Elena. 42
 Pérez de Nancrales Leal, Guiomar. 67
 Pérez Fernández, Silvia. 43
 Pérez Sarasola, Javier Eduardo. 136
 Pérez Urraza, María Carmen. 207
 Picabea Torrano, José Ignacio. 200
 Piette, Gaël. 191
 Pinilla Tenans, Jorge Javier. 68
 Piña Rochefort, Juan Ignacio. 192
 Piñedo Moyano, Óscar. 223
 Pombieilh, Melle Denise. 193
 Portillo Villares, Isabel. 159
 Precigou, Sylvian. 69
 Prieur, Charles-Emmanuel. 194
 Pujana Uriarte, Idoia. 70
 Quemada Ubis, José Ignacio. 100
 Querejeta Brazales, Ainoa. 101
 Rechem, Patrick. 137
 Rentería Uriarte, Xabier. 160
 Reyero Rivas, Marta. 208
 Rodríguez Chacón, Victoria María. 12
 Rodríguez González, María del Rocío. 138
 Rodríguez López, Milagros. 71
 Rodríguez Virgili, Jorge. 179
 Roquet, Damien. 27
 Rubí Montes, Jaime. 139

- Ruiz Bujedo, Cristina. 243
Ruiz Duránte, Eduardo. 102
Sadaba Echarri, Luis Manuel. 103
Salazar Mendoza, Rafael Enrique. 140
Salces Beti, María Iciar. 72
Salles, Pierre. 201
San Julián Arrupe, Adriana María Lourdes. 104
San Martín Antuña, Pablo. 247
Sánchez Parandiet, Antonio. 13
Sánchez Santamaría, Héctor. 14
Sánchez Tapia, Emilio José. 141
Sanchís Gúrpide, Pablo. 142
Santos Rodríguez, José Luis. 143
Sanz Landaluze, Jon. 44
Sanz Millán, María Magdalena. 105
Sanz Pérez, Gonzalo. 106
Sanz Sahagún, Cristina. 144
Sarasola bonetti, Marcos Rafael. 209
Schlatter Navarro, Francisco Javier. 107
Schlumberger, Emilie Jacqueline Anne. 108
Sistiaga Guerra, Miriam Consolación. 145
Smith, Aarón. 235
Stoichev, Teodor. 45
Tapia García, Carlos. 164
Turumbay Ranz, Francisco Javier. 109
Tutor Bilbao, Joseba. 161
Ubillos Landa, Silvia. 224
Ullate Hernández, María Dolores. 213
Uranga Zuaznabar, Pedro. 146
Urruela Mora, Asier. 195
Vallejo Ruiz, José María. 202
Vallone, Andrea Fabiana. 28
Vargas Bianchi, Lizardo. 162
Varo Cenarruzabeitia, José Javier. 110
Vegas Tubia, Néstor. 78
Vicent Cambra, Silvestre. 111
Vilches Plaza, Alfonso Carlos. 244
Vilela Carvajal, Karla Patricia Mari-bel. 196
Villalba Merlo, Francisco Javier. 163
Virgel Menchaca, Susana. 79
Vivanco Amato, Silvia. 46
Widiastuti, A. 165
Yuste López, María del Carmen. 180
Zalduendo Macua, María del Mar. 73
Zulaica Orozco, Jaione Miren. 147

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

TESIS LEÍDAS EN EL SEGUNDO SEMESTRE DEL 2002

Ahedo Gurruchaga, Igor (cpbahgui@lg.ehu.es)

Título: **Redes de políticas públicas de cuasi-institucionalización y de desarrollo y movimiento social pro-departamento "Pays Basque" en los territorios vascos de Aquitania (1992-2001)**

D: Ciencia Política y de la Administración F: Ciencias Sociales y de la Información

U: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea

Director: Francisco Letamendia Belzunze

Leída: 4 de noviembre de 2002

Código Unesco: 0502/59-0213/59-0905/59-0501/56

Contenido:

La tesis, que se resume en el libro "Entre la frustración y la esperanza: Políticas de desarrollo e institucionalización en Iparralde", (Oñate: IVAP. 2003), se centra en dos dinámicas estrechamente entrelazadas, desde las que se entiende el profundo cambio político al que se asiste en Iparralde en la actualidad.

1. El punto de partida es la grave crisis social, cultural, económica, identitaria y política a la que se enfrenta Iparralde a finales de siglo XX, que se acrecienta por su falta de reconocimiento político-administrativo.

Sobre estas bases, en 1992 se inicia un proceso de reflexión colectiva en el que participan un centenar de representantes que acuerdan la puesta en marcha de una *estrategia de desarrollo*. Así, se crean dos redes cuasi-institucionales, el Consejo de Desarrollo (1994) y el Consejo de Electos (1995). La primera se constituye por 105 personalidades locales y se encarga de proponer proyectos en materia lingüística, cultural, de infraestructuras, medio-ambientales. La segunda la conforman 80 cargos electos de Iparralde. Estos, una vez aceptadas las propuestas de la network social, se encargan de ejercer un papel de lobbying ante el Estado, la Región, el Departamento y Europa. Ambas redes definen en 1997 el Esquema de Desarrollo para Iparralde, con 98 proyectos concretos. Sin embargo, y a pesar de aceptarlo, el Estado no concede las partidas necesarias para su puesta en marcha, con lo que muchos actores comienzan a plantear la necesidad de lograr el reconocimiento institucional del territorio para garantizar la supervivencia de Iparralde. Para el análisis de esta dinámica nos valemos de las teorías sobre las redes de políticas públicas (policy networks).

2. La propuesta de creación de un *departamento* propio está presente en Iparralde desde 1790. Las bases sobre las que se sustenta son económicas, identitarias o políticas, siendo abanderadas por la CCI de Baiona, los nacionalistas y el Partido Socialista respectivamente. Sin embargo, hasta los 90 no existen nexos de unión entre estos actores (y las interpretaciones que defienden). La diferencia del periodo estudiado, por tanto, está en el hecho de que entre 1994 y 2000, los tres sectores confluyen en un discurso único primero, y en un movimiento unitario después, que es capaz de poner en marcha un ciclo de protesta cuyo punto álgido se alcanza a comienzos de 2000 con la adhesión mayoritaria de la ciudadanía a la demanda.

Para explicar este cambio se utilizan los recursos de las teorías de los movimientos sociales. La Estructura de Oportunidad Política (EOP) explica la difusión de oport-

tunidades de unos actores a otros, la apertura local y el cierre nacional. Estos elementos obligan a los grupos que intervenían aislados a unir sus fuerzas, lo que es aprovechado por los nacionalistas para convertirse en el centro de la reivindicación política más importante y plural de la época moderna en Iparralde. Para el análisis del movimiento unitario departamentalista nos centramos en las teorías de movilización de recursos y los repertorios de acción colectiva (convencional, disruptiva y violenta, presentes las tres en Iparralde). Finalmente, nos servimos de los análisis de marcos para estudiar el discurso del movimiento social.

El resultado de ambas dinámicas es agri dulce a corto plazo. Por una parte, se generan esperanzas de un reconocimiento territorial y se pone en marcha una estrategia de desarrollo... Pero, por otra parte, el Estado se niega a la institucionalización, y las propuestas definidas por la sociedad no llegan a concretarse por la falta de voluntad de la administración. Iparralde, por tanto, se abate entre la frustración y la esperanza.

Pero no por ello dejan de ser significativos los cambios, sobre todo en lo que al sentimiento de pertenencia respecta. Así, poco a poco, de la mano de un nacionalismo fortalecido por su papel en estas dos dinámicas, el vasquismo se fortalece mientras surge una nueva identidad "Pays Basque", mayoritaria entre la ciudadanía, que permite que se vaya superando en Iparralde la crisis del sentimiento de pertenencia que se visualiza a comienzos del pasado siglo.

Ahedo Santisteban, Ángel Manuel (mah.ioa@cbs.dk)

Título: El sistema socio-institucional de la economía industrial. Las asociaciones-cluster de la comunidad autónoma del País Vasco

D: Sociología F: Ciencias Sociales y de la Información U: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea.

Director: Mikel Olazarán Rodríguez.

Leída: 4 de noviembre de 2002

Código Unesco: 6303-6307-6306

Contenido:

La tesis estudia el proceso de emergencia y constitución de las 11 asociaciones-cluster en la CAPV en el periodo 1991-2001, a lo largo de una serie de políticas industriales del Departamento de Industria del Gobierno Vasco. Las asociaciones-cluster son: a) como asociaciones, son organizaciones empresariales asociativas industriales; b) como cluster, responden al acuerdo de colaboración con el Gobierno Vasco para la promoción de la cooperación inter-empresarial general y específica en sus industrias. En resumen, la política industrial de clusters ha supuesto el estímulo y la legitimación de unas asociaciones industriales en importantes sectores productivos, y a su vez, ha iniciado un prometedor camino de colaboración público-privada entre la industria y la administración pública.

El proceso general se puede dividir en tres fases: a) 1986-1990: *el peso de la territorialidad*. En esos años de fuerte crisis industrial el asociacionismo empresarial sectorial no estaban muy desarrollado en la CAPV. La confederación de empresarios vascos, Confebask, se había constituido en 1984, y su estructura de composición territorial no favorecía el encaje de las asociaciones industriales. En 1987, J. Azua, Consejero de Trabajo y Sanidad del Gobierno Vasco, invitó al catedrático de economía de la universidad de Harvard (EE.UU.) a aplicar a la economía vasca sus teorías sobre los clusters industriales como motores de competitividad de las naciones (Porter de forma amplia define los clusters como concentraciones geográficas de empre-

sas competidoras y cooperadoras en un mismo campo o sector, acompañadas de una serie de instituciones de apoyo). En 1989 Porter y la consultoría Monitor llevaron a cabo el estudio para la identificación de las ventajas competitivas y de los cluster estratégicos de Euskadi, un informe que costó un alto desembolso para el Gobierno Vasco. b) *1991-1997: la interacción organizada Gobierno-Industria*. En 1990 Azua, como Consejero de Industria, presentó el Plan Marco de Política Industrial 1991-1995. En este plan se incluía el Programa de Competitividad, el cual inspirado en el informe Monitor recogía una metodología para la creación de grupos de trabajo por cada cluster con el objetivo de consensuar planes de acción conjuntos. La presencia del Gobierno Vasco y de otras instituciones públicas en los grupos de trabajo supuso un elemento de legitimidad y estímulo a la participación. Los trabajos de intermediación y secretaría técnica por parte de una serie de consultorías fueron financiados por el Dep. de Industria. La tendencia más importante en estos grupos de trabajo fue la decisión de: a) constituir asociaciones o agrupaciones sectoriales que aglutinasen a las empresas y algunas instituciones relacionadas, y b) crear comités en las áreas de tecnología, internacionalización, calidad en la gestión, etc. Para 1995 5 asociaciones se habían constituido en las industrias de electrodomésticos (Acede), automoción (Acicae), conocimiento en gestión empresarial, industria del medio ambiente (Aclima), a los que se sumaba la asociación nacional sectorial de fabricantes de máquina-herramienta (AFM, y que concentra el 85 % de la producción en la CAPV). En 1996 se estimularon los cluster de telecomunicaciones (cuya secretaría recaería en la asociación de tecnologías electrónicas y de la información del País Vasco, Gaia, existente desde 1983) y del puerto de Bilbao (en la que la existente asociación sectorial, Uniport, sería su secretaría). En 1996, con J.M. Retegui como nuevo Consejero, el nuevo Plan de Política Industrial 1996-1999 aspiraba entre otras cosas a fomentar la cooperación del Departamento con la industria. Tras firmar unos acuerdos de colaboración con Confebask y el grupo cooperativo de Mondragon (MCC), en enero de 1997 se firmó el acuerdo de colaboración "cluster" con las 7 asociaciones reconocidas: por este acuerdo cada asociación-cluster iba a disponer de unos 175 mil Euros anuales durante tres años para llevar a cabo las acciones de sus planes de acción "cluster". En 1998 las asociaciones-cluster de energía y aeronáutica (Hegan) firmaron un acuerdo de dos años. c) *1998-2001: aprendizaje e inercia*. En 1998 la Consejería de Industria encargó a la consultoría KPMG un estudio-evaluación de los acuerdos cluster. Este estudio no trajo nuevos desarrollos en la política. En diciembre del 2000, dentro del nuevo plan general de política industrial (Plan Interinstitucional de Promoción Económico, 1999-2003), y con J.J. Imaz como Consejero de Industria, se estableció un nuevo sistema de acuerdos "cluster": las ayudas, que tendrían un límite de financiación en la línea de los años anteriores, serían anuales, y requerían la presentación por parte del "cluster" de un programa anual de acciones estratégicas. Al mismo tiempo se creó en el Dep. de Industria una matriz de monitorización y coordinación: horizontal (con técnicos-representantes en los comités "cluster" de tecnología, internacionalización y calidad) y vertical (con un técnico encargado de cada cluster o industria), bajo un coordinador general de los 11 acuerdos-cluster. En este nuevo acuerdo se incorporaron ya las otras dos asociaciones-cluster: Cluspa-pel en la industria del papel, y Adimde-Foro Marítimo Vasco en la industria marítima y de astilleros.

Alcorta Ortiz de Zárate, Elena (ealcorta@alumni.unav.es)

Título: **Hombres de negocios y familia en Bilbao durante el siglo XVIII: los Gómez de la Torre**

D: Historia F: Filosofía y Letras U: Universidad de Navarra.

Director: Agustín González Enciso

Leída: 21 de diciembre de 2002

Código Unesco: 5504

Contenido:

Siendo Bilbao uno de los principales puertos exportadores hacia el Norte de Europa durante el siglo XVIII, llama la atención que los estudios sobre el comercio de Bilbao, aunque son importantes, no han acabado de darnos la imagen de la trayectoria familiar de ninguno de sus principales protagonistas. Este trabajo pretende reflejar a través de cuatro generaciones de grandes hombres de negocios, su inmersión en el comercio, su vida social, y su mentalidad, es decir, la relación entre sus actividades económicas, su situación social, y su modo de vivir.

Los Gómez de la Torre formaron parte de la elite comercial de la villa bilbaína. Eran una familia de burgueses que con el capital acumulado en sus negocios mercantiles y sus tierras, fueron creciendo en poder y riqueza a lo largo del siglo ilustrado hasta convertirse en una de las principales familias de Bilbao de finales del setecientos.

La familia se dedicó sobre todo a exportar lana y hierro a Europa y a importar bacalao de Terranova. Formaron parte de la política, ocupando cargos en el Consulado, y de la sociedad ilustrada del momento, codeándose con los ilustrados de la época, como Jovellanos y Samaniego, o formando parte de la Real Sociedad Bascongada de Amigos del País. Entroncaron con los Mazarredo, para continuar con los negocios mercantiles.

Este trabajo está dividido en cuatro grandes apartados. La primera parte la hemos dedicado a los antecedentes de la familia, por lo tanto, vemos el comienzo de la historia familiar, la dedicación al mundo de los negocios y al mismo tiempo la actitud típica de estas familias de cara a una determinada estrategia para su inserción social. En la segunda parte nos hemos centrado en estudiar al personaje más importante de la familia, Ventura Francisco Gómez de la Torre. Hacemos hincapié en sus negocios, las Compañías de Comercio, los navíos, los clientes y las estrategias matrimoniales. Vemos un camino para aumentar la fortuna, no solo con el beneficio mercantil, sino con los bienes raíces adquiridos vía matrimonio. En la tercera parte hemos investigado a los sucesores de los negocios de Ventura Francisco Gómez de la Torre, que eran dos de sus nietos, Francisco y Ramón de Mazarredo Gómez de la Torre. Esto nos recuerda que las relaciones familiares no son sólo de padres a hijos, sino que afectan a distintos miembros de la familia. La cuarta y última parte la hemos dedicado al estudio de la vida cotidiana y los comportamientos sociales de la burguesía del siglo XVIII, a través de la familia Gómez de la Torre. Para ello, hemos hecho algunas comparaciones de la burguesía española con la inglesa y la francesa, deteniéndonos en aspectos como, la dieta, el vestido, la religiosidad, la muerte, la dote, las tertulias, las bibliotecas, etc. Al compararlas con la burguesía española y en concreto con los Gómez de la Torre, nos hemos percatado que las diferencias son prácticamente inexistentes. Lo cual puede hacernos pensar en un grado de modernidad de las costumbres de la burguesía bilbaína.

La familia Gómez de la Torre-Mazarredo es un ejemplo de la conexión económica y social de la Península Ibérica y el Viejo Continente. Esta relación fomentó el conocimiento de costumbres e intercambio entre los familiares de dichos hombres de negocios.

Amenabar Perurena, Beñat (tmpampeb@vc.ehu.es)

**Título: Análisis y valoración de la influencia que ejercen el carácter y la dificultad de tareas motrices en relación con el estado de ánimo y la autoeficacia en remon-
tistas**

D: Didáctica de la Expresión Musical, Plástica y Corporal F: E.U. Formación Profesorado E.G.B. U: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea.

Director: José Antonio Arruza Gabilondo.

Leída: 6 de noviembre de 2002

Código Unesco: 6199/99-6199/01

Contenido:

En la investigación que se ha llevado a cabo en esta tesis doctoral, se intentado fundamentalmente contribuir en la consecución de dos objetivos, por una parte se ha posibilitado el acercamiento de la investigación aplicada al mundo de la pelota vasca y por otra se ha posibilitado el conocimiento de algunos aspectos de gran relevancia en el ámbito del rendimiento deportivo, que hasta la fecha no se han considerado en la pelota vasca.

La población con la que se ha trabajado es el grupo de remonistas profesionales que ejercen su labor en la empresa de Galarreta. En el momento de la toma de datos se contempló toda la población de pelotaris completando un total de 47 sujetos. Estos sujetos fueron sometidos a una serie de pruebas. Dichas pruebas se presentan divididas en dos grupos como son por una parte las pruebas específicas y por otra las pruebas generales. Las pruebas específicas se realizan en el frontón y las generales son pruebas con un componente motor pero que se realizan fuera del frontón. Cada grupo de pruebas a su vez está dividido en tres niveles de dificultad, que se les va presentando progresivamente. Estas dos variables, el carácter y la dificultad de la tarea constituyen nuestras variables criterio.

Lo que la investigación pretende en un sentido amplio es constatar por una parte el ajuste que se realiza entre las expectativas de resultado y el propio resultado en ambos tipos de pruebas. A su vez se ha tratado de ver la evolución del estado de ánimo en el transcurso de la realización de las pruebas. Por último, intentamos observar la evolución e influencia que pueden estar ejerciendo las variables de autoeficacia en la realización de dichas pruebas.

La influencia de las emociones en el ámbito de la actividad física y más en concreto en el contexto del rendimiento es una cuestión de sobrada validación empírica y constata referencia en la literatura científica actual. En este sentido cabría destacar las aportaciones de Morgan y colaboradores (74, 78, 77, 80, 87), en el intento de definir el estado de ánimo precompetitivo idóneo en el alto rendimiento deportivo. En este sentido se define como el perfil del estado de ánimo más adecuado el denominado perfil iceberg, que consiste en un perfil en el cual las dimensiones negativas se sitúan por debajo de la puntuación 50 y la positiva por encima de esta puntuación.

En cuanto a lo que es la incidencia de las creencias de eficacia en el ámbito de la actividad física y más en concreto del rendimiento deportivo destacaríamos la aportación de Bandura (85, 87, 97). En este ámbito se han venido realizando trabajos científicos más recientemente, que han aportado una clara incidencia del procesamiento cognitivo en el rendimiento deportivo, y una vinculación a los procesos decisionales.

Los resultados más significativos se resumen en varios aspectos, por una parte la convergencia entre las expectativas de resultado y el resultado obtenido se dan con mayor claridad en las pruebas específicas. A su vez el perfil general del estado

de animo que marcan los sujetos nos se ajusta con el perfil iceberg definido por Morgan, y más en concreto los sujetos presentan una mayor inestabilidad en las pruebas específicas que en las pruebas generales. Además se constata que a medida que la dificultad percibida y real de las pruebas va aumentando la confianza de los sujetos en cumplir con sus expectativas disminuye constatándose una relación estadísticamente significativa en ambos tipos de pruebas.

Como conclusiones finales destacaría por una parte que la respuesta emocional de los sujetos implicados en este trabajo, es muy variable y que por tanto podemos encontrar sujetos que se ajustan perfectamente a un perfil iceberg, y a su vez otros que se sitúan en el polo opuesto. Además se observa que el carácter y la dificultad de las tareas son variables que contribuyen a crear un respuesta emocional inestable y un procesamiento cognitivo también variable.

Areilza Eceiza, Gloria María (944912980)

Título: **Redes sociales y políticas para la regeneración urbana: el caso del área metropolitana de Bilbao**

D: Sociología F: Ciencias Sociales y de la Información U: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea.

Director: Víctor Manuel Urrutia Abaigar

Leída: 27 de noviembre de 2002

Código Unesco: 6311

Contenido:

La transformación urbana de la que el área metropolitana de Bilbao ha sido partícipe en los últimos años se enmarca en un contexto mundial de cambio, tanto de los modos de producción como de los entornos urbanos, que buscan adaptarse a la nueva lógica de mercado. Dicho cambio ha provocado asimismo, una transformación en las formas de gobierno, que evolucionan hacia un tipo de *gobierno relacional*. Por una parte, parece que los gobiernos locales, gozan cada vez de una mayor capacidad de acción y decisión, lo que les lleva por un lado, a promover acciones de desarrollo de su entorno, y por otro, a aliarse con actores sociales (empresariales o de la sociedad civil) para la consecución de unos objetivos de desarrollo que dependen tanto del capital proveniente de instancias públicas superiores como de la colaboración con estos actores sociales. Este tipo de fenómenos cobran mayor importancia en ciudades de antigua industrialización enfrentadas a problemas de degradación tanto urbana como del mercado de trabajo, empezándose a poner en marcha estrategias denominadas de “marketing urbano” que buscan la integración de la ciudad en los circuitos económicos, a través de actuaciones emblemáticas en el entorno urbano.

En este sentido el **objetivo** de esta tesis es el de *tratar de analizar el proceso de regeneración urbana del área metropolitana de Bilbao dentro del contexto de cambio en las estructuras de poder local, comprobando asimismo, hasta qué punto la regeneración del área metropolitana de Bilbao se ajusta al modelo teórico de cambio en el entorno local planteado desde el ámbito anglosajón.*

Adaptando la **metodología** de los principales análisis de caso realizados en el entorno anglosajón sobre los procesos de evolución hacia el *gobierno relacional*, la tesis se divide en **tres partes** fundamentales. La *primera* de ellas, se basa en una aproximación histórica al caso analizado, como punto de partida para el conocimiento de la influencia de factores estructurales externos en la evolución política, social, económica y urbana del área metropolitana. La *segunda* parte, se centra en el análisis de las políticas de regeneración y de los actores con capacidad de decisión en las mis-

mas; parte de una selección de las nueve principales actuaciones de regeneración, y se centra en el análisis del proceso de puesta en marcha de las mismas tomando como fuente la prensa local y los documentos normativos que las contemplaban. De dicho análisis se desprenden dos tipos de información: 1) un listado de los actores involucrados en las diferentes fases de los proyectos, 2) una serie de conclusiones de la capacidad de la norma de soportar el plan urbano o viceversa. La tercera parte, consiste en un análisis estructural de redes a partir del listado de actores obtenido, que dio como fruto un dibujo en que destaca la escasa participación del sector privado en el proceso de regeneración del área metropolitana de Bilbao.

Las principales **conclusiones** de la tesis parten de la afirmación de que se *aprecia un cambio en las estructuras de poder local que se inicia a principios de los 90 y llega a una relativa estabilidad 20 años más tarde. Este cambio avanza hacia una incipiente práctica de gobierno relacional*. Dicha afirmación se basa en los siguientes puntos:

1. Podemos afirmar que el poder local está experimentando una serie de cambios hacia una mayor capacidad de actuación (localismo) y hacia una mayor participación ciudadana (repolitización). Sin embargo, la intensidad de estos cambios es aún leve, existiendo además pocas expectativas para un mayor desarrollo en el corto plazo.

2. En consonancia con el entorno que nos rodea, los poderes locales del área metropolitana de Bilbao están optando por estrategias de corte empresarial y marketing urbano. En este sentido, la norma ha sido puesta al servicio de las actuaciones de regeneración en los casos en que éstas no se adecuaban a la misma.

3. Se ha iniciado durante estos años una transición de un modelo de gobierno tradicional a un modo de gobierno relacional que se circunscribe al ámbito de la regeneración urbana entendida como estrategia de marketing urbano, siendo el principal actor representativo de este fenómeno la Sociedad Anónima Bilbao Ría 2000.

Areta Azpiri, Nerea (nereareta@euskalnet.net)

Izenburua: **Eibarko euskara. Morfologiako alor baten azterketa: izen sintagmaren deklinabidea, adjetibo sintagma eta adverbio sintagma**

D: Euskal Filologia F: Filosofía eta Letrak U: Deustoko Unibertsitatea.

Zuzendaria: Rosa Miren Pagola Petrarena.

Irakurria: 2002ko irailaren 20an

Unesco kodea: 570510

Edukia:

Lan honetan Eibarko ahozko euskara jatorraren inguruko ikerketa egin da. Gaia ikuspegi estrukturalistaz bideratu da batez ere, hizkeraren alderdi sinkronikoa kontuan hartuta. Erregistro aldetik, jardun ez-jasoa, zaindu gabekoa landu da. Hizkuntzalaritzazko kontzeptu eta metodo orokorren ondoan dialektologiakoak, hizkuntza geografiakoak eta soziolinguistikakoak ere jorratu dira. Bereziki bizkaiera landu duten ikerketetan ere erreparatu dugu. Eibarko euskara nola edo hala aztertu duten lanetan, salbuespenak salbuespen, zehaztasun eta objektibitate eza sumatu dugu.

Lan hau monografia dialektalen mailan kokatzen da oro har. Soziolinguistikara hurbilketa ere egin da hainbat aldagarri kontuan hartu direlako aztergaia prozesatzerakoan: adina, sexua eta alfabetizazioa besteak beste. Ere mu pertzeptuala ere landu da lekukoen iritziak, aurreiritziak eta iruzkinak ere orokorrean gozotan hartu direlako.

Materiala jasotzeko bidea propio eraturako galdekizunaren eta solasaldi askeen bitartez izan da. Ahozkoaren transkripzio fonikoa, transliterazio erreala egin da. Ikerketaren oinarrian beraz, Eibarko euskararen jasoketa zabala egon da: fonetika-fonologia maila eta maila morfosintaktikoa, oro har. Bidenabar jaso dira lexiko maila eta eremu pertzeptuala. Corpus osoa CD-ROM batean gordeta aurkeztu da.

Azterketa maila morfologiako eremuko izen sintagmaren deklinabidearen alorrera mugatu da. Nagusiki, deklinabide kasuak, izen berezi batzuen deklinabidea, gradu hurbileko mugatzailez mugaturiko ereduak, erakusleak, zenbatzaileak eta izenordainak aztertu dira. Adjektibo sintagma eta adberbio sintagma izenlagunen eta adizlagunen eremua osatze aldera aztertu dira. Aipaturako guztien mailakatazailak ere kontuan izan dira.

Azterterakoan, maila formalean aintzat hartu dira bai aldaera fonetikoak, bai alomorfoak eta bai hainbat egitura ere. Bakoitzaren erabiltzaileak, lekuko profilak ere gogoan izan dira. Erabilera mailan gehienbat eremu semantikoa jorratu da baina bizitasunari ere erreparatu diogu. Azterketa akustikoz osatu dugu gure azterlana.

Deklinabideko atalaren inguruan, eta azterketa osoan, laburbilduz, beste monografia, lan deskriptibo eta antzerako lan batzuetan ageri ez den kasuistika zabala aurkitu dugu. Aldaerak batzuetan morfologikoak dira eta beste batzuetan fonetikoak. Aldaeratariko batzuek, areago, berdinketak ere sortzen dituzte, sinkretismoa sortuz; batzuk erabatekoak dira gainera. Zenbait kasutan azentua bereizgarria da, deklinabideko forma mugagabeak eta pluralak bereizterakoan gehienbat.

Deklinabide kasu marken erabilera mailari edo bizitasunari dagokionez, batzuen handituz doan eran, besteena gutxituz doa. Gutxien erabiltzen den kasu marka, nolahi ere, prolatiboa da. Instrumentalaren erabilera jatorra ere gehienbat lekuko zaharrenen ahotan bizi da, eta batez ere jakineko egituretan txertaturik, esangura nahikoa tinkoz. Osterantzeko kasuek erabilera arrunta dutela esan daiteke.

Esanenez, kasu marken arteko kurutzaketak ere badira. Edozein modutan, kurutzaketa eta txandaketa horiek ez dira bakarrik Eibarko ezaugarri, edozein gramatikatan aurki ditzakegu antzerako fenomenoak.

Orokorrean, sarri aurkitu dugu polimorfismo idiolektala gure lekukoekoizpenean. Gizarteko polimorfismoa, bestalde, beste edozein lekutan bezalaxe oso-oso aberatsa da Eibarren ere, bertako hizkeraren aberastasunaren eta erabilera biziaren ezaugarri.

Lekukoengandik eibartar forma jatorrak ez eze, forma "arraro" batzuk ere lortu ditugu. Ahozko hizkera bizia aztertzen jardun dugunez, sarri aurkitu ditugu Eibarko hizkeraren ezaugarriak gramatiketako azalpenetatik at, hainbat arau zorrotz baliorik gabe utzirik Eibarrerako behintzat. Horrek ez du esan nahi gramatika bide orokorrak betetzen ez direnik, jakina, sarri jaso ditugulako lekukoengandik agramatikaltasun edo desegokitasun pragmatikoen zantzu eta azalpen zehatzak ere. Hala ere, Eibarko euskararen altxorra kontuan hartzekoa da, liburuetan "klasikotzat" hartzen diren hainbat egitura eta ezaugarri ere jaso ditugunez.

Bestalde, alderdi geolektalari erreparatuz, badirudi kalean eta baserrian ez dela berdin-berdin egiten; eta era berean, Aginagakoak dira beste guztiengandik gehien bereizten direnak. Ikuspegi soziolinguistikoagoz, badirudi zahar/gazte banaketak oinarri tinkoak dituela, alfabetizazioaren eragina ere tartean dela.

Baraibar Etxebarria, Álvaro (abaraibar@unav.es)

Título: **La vía navarra a la democracia. Espacio público y conflicto de nacionalismos, 1975-1982**

D: Historia F: Filosofía y Letras U: Universidad de Navarra.

Director: Juan María Sánchez Prieto.

Leída: 25 de noviembre de 2002

Código Unesco: 5504

Contenido:

La apuesta de este trabajo es analizar la transición a la democracia en Navarra como el proceso de construcción de un espacio público, un espacio de opinión donde se conforma la identidad colectiva de una sociedad, siempre sujeta a actualización. La tesis ha pretendido, en primer lugar, reconstruir la conformación del escenario de debate político, del espacio público en sí mismo, que hace posible la movilización de la sociedad y de los actores políticos. En segundo lugar, y precisamente gracias a las condiciones generadas por el proceso anterior, la atención se desplaza hacia los discursos, hacia la palabra, los silencios, los gestos, la persuasión. Era preciso dar voz a los protagonistas, desde el convencimiento de que es en las polémicas y debates que se suceden en la arena pública donde los discursos surgen, crecen, varían y se concretan. Donde triunfan y donde son derrotados. Y en tercer lugar, el discurso, curtido al hilo de las polémicas habidas en el espacio público, da paso a un proceso de institucionalización política, sujeto igualmente a debate, actualización y rectificación.

La posible vía hacia la democracia en España quedó asociada de una forma indisoluble al problema de los nacionalismos periféricos. La reinención democrática de España, en el sentido que le da Juan María Sánchez-Prieto, debía tener muy presentes los afanes regionalistas y nacionalistas de importantes zonas de su territorio. Así se contempló desde un inicio y hacia ese objetivo se caminó de manera resuelta. Con la mirada puesta en vascos y catalanes, el Gobierno impulsó la aprobación de sendos proyectos de preautonomía como solución parcial hasta la puesta en marcha de la Constitución y de sus respectivos Estatutos.

El intento de resolver el problema vasco hizo estallar la cuestión navarra. El viejo Reino, identificado con el franquismo, máximo ejemplo de esa España eterna, pasó inadvertido. El Gobierno de UCD incluyó a Navarra en el proyecto preautonómico vasco. Fruto de la convivencia en el exilio el PSOE se había posicionado a favor de la integración de Navarra en Euskadi, plasmándolo en la firma del compromiso autonómico.

Las tentativas de nacionalistas y socialistas fueron vistas como un ataque contra la identidad y personalidad de Navarra. El discurso identitario construido desde el nacionalismo vasco forzó a unos y otros a repensar sobre Navarra y sobre su lugar en la nueva España. Y, sobre todo, obligó a construir discursos políticos que explicaran y justificaran la no inclusión de Navarra en el proyecto de Euskadi. Navarra precisaba también de una reinención.

Las polémicas de la identidad, que habían estallado en torno al preautonómico vasco, irrumpieron con fuerza en el debate constitucional. El proceso constituyente fue un espacio privilegiado para la puesta en escena de las distintas estrategias constitucionales de diferenciación que respondían a la voluntad de reconocimiento de la especificidad de vascos y navarros respecto al resto y, sin lugar a dudas, de vascos y navarros entre sí.

Partiendo de ideas y mitos comunes al foralismo tradicionalista, Jaime Ignacio Del Burgo, líder de UCD en Navarra, impulsó la democratización del discurso navarra, haciendo compatibles fueros y constitución, conceptos antagónicos e incompatibles hasta ese momento. Si bien ese esfuerzo democratizador dio importantes frutos en los debates constituyentes, se vio truncado en el proceso negociador del Amejoramiento. La trascendencia del momento, la presión de los nacionalistas y el pulso navarra de UPN hicieron que en el discurso de Del Burgo se reforzaran las ideas más contundentes, las que no aceptaban discusión y estaban fuera del diálogo democrático. La autonomía originaria de Navarra, desde *siempre*; la idea del pacto como fórmula consustancial al régimen navarro; y la identidad de Navarra como realidad construida por la Historia y el Derecho y que no precisa del refrendo del pueblo navarro al no haber cambio en su *status milenario*. Todas ellas son herencias del tradicionalismo que el foralismo reformista ha sido incapaz de superar.

Las polémicas suscitadas al hilo de los diferentes debates de la transición no hicieron sino evidenciar el carácter político de los discursos, que se modifican en la medida que se ven obligados a adaptarse a nuevas y cambiantes coyunturas. El mismo esencialismo historicista permitió a nacionalistas y navarristas defender posturas diametralmente opuestas e irreconciliables, igualmente reales o ficticias, verdaderas o inventadas, acerca de la identidad de Navarra y de su relación con Euskadi, en su particular conflicto de nacionalismos.

Brazalez Guerra, Alfonso (abrazalez@ceit.es)

Título: **Simulador de metro Bilbao. Modelos matemáticos avanzados para la mejora de la formación de conductores**

D: Ingeniería de Materiales F: Ciencias U: Universidad de Navarra

Director: Jesús María Busturia Rodrigo

Leída: 18 de diciembre de 2002

Código Unesco: 3312-3323/02-3304/17-1203/07-1203/26

Contenido:

Este trabajo se ha centrado en el desarrollo de los modelos matemáticos para el simulador de conducción y averías de Metro Bilbao. Los modelos matemáticos del simulador reproducen el funcionamiento de los diversos sistemas de que disponen las unidades de tren UT500, construidas por CAF para Metro Bilbao y el efecto de la elevada cantidad de averías que estas unidades pueden registrar y mostrar al conductor (más de 500 por semiunidad).

El objetivo principal de esta tesis es que la utilización de modelos matemáticos avanzados mejora la formación. Esta mejora se centra en un ahorro significativo de horas de utilización de unidades reales para la formación. El contratista principal del simulador fue Indra S.A., que a su vez solicitó al CEIT el desarrollo de los modelos matemáticos.

La memoria se organiza en seis capítulos y dos anejos. En el Capítulo 1, además de introducir y situar el problema, se describen las técnicas de modelado existentes y se hace un resumen de los simuladores de tren existentes en la actualidad.

El Capítulo 2 está dedicado al análisis detallado del funcionamiento de las unidades de tren eléctricas UT500 de Metro Bilbao. En él se hace una descomposición de la unidad en subsistemas, describiendo su funcionalidad y su interacción con otros módulos externos de la infraestructura de Metro Bilbao.

En el Capítulo 3 se describe la arquitectura del simulador en su conjunto. En este capítulo se detallan las características técnicas de sus componentes de hardware. La descripción de la arquitectura de software permite ubicar a los modelos matemáticos en el conjunto de los componentes de software del simulador.

El Capítulo 4 trata sobre el proceso de modelado del comportamiento de las unidades. En este capítulo se define la funcionalidad que se reproduce en cada componente de los modelos matemáticos y la metodología seguida para incorporarlos al simulador. Además se presentan algunos resultados más característicos obtenidos en el proceso de la validación parcial de los modelos matemáticos.

El Capítulo 5 aborda el proceso que se ha seguido en la validación del simulador en su conjunto. Así mismo, se incluyen los detalles de los primeros cursos realizados con el simulador, destacando los resultados curso de formación de conductores novatos en el que por primera vez se ha usado el simulador.

Finalmente en el Capítulo 6 se presentan las conclusiones más relevantes que se han obtenido en el trabajo objeto de la tesis y las líneas de investigación abiertas.

Bringas Díez, Mikel (m-bringas@ej-gv.es)

Título: **Una aportación a la evolución de la pelota vasca en el ámbito de la estrategia, táctica y técnica: mano individual en trinquete vs. en frontón de pared izquierda**

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

Director: Joan Riera Riera.

Leída: 21 de noviembre de 2002

Código Unesco: 5801/99-5506/99-5101/14

Contenido:

Respetando el equilibrio entre la tradición y la renovación, característico a nuestro entender de la evolución de la pelota vasca, este trabajo pretende colaborar en el proceso de tecnificación de este deporte. En este sentido, como objetivo general de la tesis tratamos de realizar una aportación a la evolución de la pelota vasca, mediante el cumplimiento del siguiente objetivo específico: conocer las diferencias estratégico-táctico-técnicas entre el juego en trinquete y en frontón de pared izquierda, en la pelota a mano individual. Pero antes de la consecución de este objetivo, considerando las objeciones expuestas anteriormente por otros autores, debemos cumplir dos requisitos previos:

- Exponer las razones que nos permiten afirmar la existencia de la pelota vasca, es decir, confirmar el carácter vasco de los juegos vascos de pelota.
- Mostrar la capacidad de evolución de la pelota vasca a lo largo de su historia, esto es, verificar que, por lo menos en el ámbito de la estrategia, la táctica y la técnica, no se trata de un deporte arraigado de manera inmutable a su tradición, sino que a lo largo de los años ha ido incorporando numerosos cambios que han posibilitado su progreso.

La estructura del texto de la tesis se organiza en cuatro capítulos:

En el primer capítulo situamos las dos modalidades que vamos a estudiar en la amplitud de la pelota vasca, a su vez parte integrante de los juegos de pelota. Tras

exponer los elementos fundamentales de los juegos vascos de pelota, realizamos una descripción de las principales características de sus especialidades.

En el segundo capítulo exponemos qué aplicación tienen los términos “estrategia”, “táctica” y “técnica”, en el deporte de la pelota vasca, y cómo han evolucionado a lo largo de la historia. Analizamos la estrategia, táctica y técnica, en la pelota vasca en general, y exponemos cómo planteamos su estudio aplicado a las características específicas de la pelota a mano.

Este último apartado finaliza el contenido teórico previo para la comprensión del estudio comparativo ubicado en el tercer capítulo. Mientras que los dos primeros capítulos poseen un carácter documental, el tercero supone la investigación empírica de la tesis.

Tras conocer los resultados del estudio comparativo y además disponer de una perspectiva histórica, el cuarto capítulo muestra las conclusiones finales, en las que incluimos diversas consideraciones que pueden ser de utilidad en las futuras decisiones referidas a las dos modalidades estudiadas.

Planteamos nuestra aportación orientada principalmente al ámbito del entrenamiento-competición. No obstante, las conclusiones que de este trabajo se derivan, pueden ser de utilidad en las decisiones referentes a otros aspectos relacionados con la promoción local e internacional de la pelota vasca.

Echarri Sucunza, Alfredo (943525591)

Título: **Estudio de la calidad de la atención de la UVI móvil A-199 de Pamplona**

D: Ciencias de la Salud F: Escuela Universitaria de Estudios Sanitarios U: Universidad Pública de Navarra - Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea.

Director: Gregorio Tiberio; Begoña Bermejo Fraile

Leída: 17 de octubre de 2002

Código Unesco: 3200/00

Contenido:

El primer objetivo de esta tesis era estudiar la calidad de la atención prestada a los pacientes atendidos por una UVI-MÓVIL, que actúa en el área de Pamplona y la zona norte y este de la comunidad foral navarra.

Se valoró la atención de las más de 2.400 personas que se atendieron en el año 1999, año objeto del estudio.

A esos datos se les aplicó los indicadores de calidad seleccionados, unos ya existentes y otros de nueva creación.

Estos indicadores hacían referencia principalmente a los tiempos de atención, entre otros: cuanto nos cuesta llegar hasta el paciente, cuanto tiempo estamos trabajando en el lugar requerido y finalmente cuanto nos cuesta trasladarlo al centro hospitalario de referencia.

Así mismo, se hacía hincapié, en las técnicas utilizadas en el manejo de los pacientes, tales como: uso de collarín cervical, intubación, inmovilizaciones y uso de distintas drogas.

Podemos concluir que en su conjunto, las actuaciones se adecuan a los estándares prefijados, y que no existen grandes diferencias en la comparación con otros grupos similares, tanto a nivel nacional como internacional.

Baste como ejemplo el denominado tiempo de respuesta, que es le tiempo que tardamos en llegar hasta el paciente desde que este reclama nuestra atención. Se proponía un estándar de 5 minutos y el tiempo que obtenemos es de 4 minutos.

El segundo objetivo era valorar los indicadores utilizados, en cuanto a fiabilidad, validez y factibilidad.

Podemos decir que, con las bases de datos disponibles tanto en el Centro de Coordinación como en el propio servicio de UVI-MÓVIL, es posible obtener todos los datos necesarios para el correcto calculo de dichos indicadores.

Estos en general, son validos y fiables, aunque algunos tienen estándares muy difíciles de alcanzar y habría que redefinirlos adecuándolos a nuestra realidad.

Otros, especialmente los de nueva creación, son excesivamente sensibles y habría que precisar mejor los criterios de aplicación.

El tercer objetivo era detectar áreas de mejora y proponer factores correctores.

En cuanto a este apartado se han detectado diversos errores, sobre todo en la recogida de datos, y varios aspectos donde se puede mejorar.

Algunos de los fallos detectados ya se han solucionado, especialmente con la creación de una nueva base de datos para el servicio, y otros se han propuesto para su resolución.

Otros campos donde se podrían obtener mejoras implican a otros servicios, principalmente hospitalarios, lo cual dificultaría la resolución de los problemas detectados, al no depender exclusivamente de nosotros.

Errea Iribas, Rosa María (948270357)

Título: **Javier María Pascual y *El Pensamiento Navarro* – “Con él llegó el escándalo” (1966-1970)**

D: Comunicación F: Empresa Informativa y Estructura de la Información U: Universidad de Navarra.

Director: Francisco Javier Caspistegui Gorasurreta.

Leída: 17 de diciembre de 2002

Código Unesco: 5506

Contenido:

La presente Tesis doctoral es el fruto de una decisión: rescatar del olvido la labor de un periodista navarro al frente de un periódico regional e ideológico editado en Pamplona. Y como el carlismo, con histórica raigambre en Navarra, había tenido el suyo, su voz propia, durante un tiempo que, por prolongado, le hacía objeto de interés suficiente, opté por su elección. No he tratado de emitir opiniones sino de dar a conocer las de Javier María Pascual. La personalidad del protagonista, difícilmente clasificable por rica y compleja destaca, con voz propia y excluye por improcedente al resto, a través de sus numerosos artículos, columnas etc. que ponen de relieve su valentía, dominio de estilos redaccionales, buen hacer informativo y fidelidad a la ideología del periódico cuya dirección se le encomendó.

He recordado el hacer de un periódico, *El Pensamiento Navarro*, y de su Director Javier María Pascual, mientras cubrieron un período de la vida de Pamplona, de Navarra e incluso de España, porque repercusiones tuvieron ambos en la prensa escrita nacional y en determinadas Instituciones, mientras alcanzaba, a decir de José Carlos Clemente Balaguer, “el máximo esplendor”¹. Y quien le dio esa pátina de vital actualidad fue, sin duda, Javier María Pascual quien, durante el período en el que asumió la dirección del periódico, lo convirtió en dinámico, instructivo, ideológicamente leal y combativamente atractivo.

Su marcada tendencia social que, aunque sentía de origen, se fue desarrollando acorde con un carlismo de “aggiornamento” animado por la Comunidad Tradicionalista y compartido por el Abanderado de la Monarquía de la Legitimidad Proscrita, Don Javier de Borbón Parma, le acarreó problemas, unas veces personales frente a elementos cercanos marcadamente integristas, otras, laborales, con respecto al Consejo de Administración. Esa conciencia social le llevó a ser el único director, de los tres regionales navarros del período, que publicara el documento de los Movimientos Obreros de Acción Católica, el 26 de abril de 1970, que motivó su despido.

Navarro de Sangüesa, se incorporó a la dirección de *El Pensamiento Navarro* por la llamada insistente del Consejo de Administración. Llegó, según confesión personal, “para defender la Causa Carlista, difundir las tesis del Concilio Vaticano II, los Fueros y la cuestión social”. La Monarquía a la que servía, o el Carlismo que abanderaba la familia Borbón Parma, se definía como Católica, Tradicional, Social y Representativa. Javier María Pascual, basándose en esos postulados, asumió su defensa en un período de la España pre-democrática, 1966-1970, en el que formular la crítica sobre cualquier cuestión, y sobre la social, concretamente, no era fácil. Puso en marcha, algunos así lo definieron señalándole, un “periodismo combativo”. Defendió ideas tan atractivas como arriesgadas: la identidad de cada una de las regiones españolas, la devolución de los Fueros a Guipúzcoa, el respeto a las lenguas propias y a las diversas tradiciones, la descentralización administrativa del estado... y criticó el sistema poco representativo de las instituciones. Se enfrentó a las autoridades denunciando, desde el periódico, la nula representatividad a la que daría paso el proyecto de Ley Sindical y la arbitrariedad que consagraría el de Secretos Oficiales; exigió la necesidad de una Ley de Asociaciones, mientras rebatía a los periódicos nacionales cada vez que atacaban a “su” monarquía y, con énfasis especial, a los Fueros de Navarra. Fue el primer periodista nombrado tras la Ley de Prensa e Imprenta ratificada en 1966, conocida como “Ley Fraga”, que abolía la censura de prensa pero insertaba un artículo 2º que abría paso a todo tipo de atropellos y sinrazones, bajo cuyo pretexto sufrió la puesta en marcha de numerosos expedientes, así como el único confinamiento que se dictó bajo el Estado de Excepción de enero de 1969. Permaneció en Riaza (Segovia) el tiempo que duró la situación de excepcionalidad, alejado de familia y trabajo.

Las relaciones entre la familia Borbón-Parma y el Consejo de Administración, claramente deterioradas por el apoyo que la primera prestaba a la postura de Pascual, decidido partidario del “aggiornamento”, fueron aprovechadas por las autoridades para librarse del activo portavoz de un molesto grupo bien organizado (las multitudinarias concentraciones de Montejuorra de aquellos años son incuestionables) en una sociedad mayoritaria y políticamente aletargada. Dirigió *El Pensamiento Navarro* desde abril de 1966 hasta julio de 1970.

1. José Carlos Clemente Balaguer, *El Carlismo en su Prensa (1931-1972)*, Madrid, Fundamentos, 1999, p. 47.

Franco Ibarzabal, Helena (eupfribh@se.ehu.es)

Izenburua: **Garraio-azpiegiturako politikak eta lurralde-eredua. Euskal Herriko kasurako aplikazioa.**

D: Ekonomia Aplikatua F: Ekonomia eta Enpresa Zientziak U: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea.

Zuzendaria: Goio Etxebarria Kerexeta.

Irakurria: 2002ko uztailaren 17an

Unesco kodea: 5312/12-5401/04

Edukia:

Izenburuak berak aurreratzen duenez, tesi honen azken xedea egun sustatzen ari diren garraio-azpiegiturako politikak eta horien azpian dagoen lurralde-ereduari buruzko azterketa sakona egitea da.

Azpiegituren alorra zabalegia izaki, arreta garraiokoei zuzentzea erabaki dugu. Ikergaia denbora eta espazioaren aldetik mugatu dugu halaber. Horrela, 90eko hamarkada hartu dugu erreferentzia nagusitzat. Eta lurraldeari dagokionez, Euskal Herriaren gaineko politika eta egitasmoak, nahiz eta praktikan, eta errealitate administratibo zatikatuak lurralde osoa modu orekatuan jorratzea oso zail egiten duela kontuan izanda, Euskal Autonomia Erkidegoak gainerakoek baino pisu handiagoa hartu duen.

Azpiegiturek, oro har, protagonismo ikaragarria lortu dute azken hogeitun urteetan mendebaldeko herrialde industrializatuetan. Gobernu desberdinek beren lurraldearen garapenerako aurkezten dituzten politiken barne, azpiegiturak lehen mailako tresna bilakatu dira. Izan ere, globalizazio eta liberalizazioaren garaian arlo ekonomikoan gertatzen ari den berregituraketak espazioaren definizio eta antolaketa mota desberdin bat du beharrezko; eta azpiegitura politika osagai garrantzitsua bilakatu da eratzen ari den espazio berri hori lortzeko bidean.

Mundu mailako berregituraketa horretan, eta berarekin dakarren Nazioarteko Lan Zatiketa Berrian, mendebaldeko herrialdeei egokitu zaien funtzio nagusia honakoa da: berrikuntzarako eta kontrolerako gune izatearena. Horren ondorio espaziala argia da: hiri/metropoliaren kontzentratutako ereduak bultzatuko dira, aldi berean mundu mailako gune nagusien artean konexio eraginkorrak bermatuz. Azpiegitura politikak berregituraketa honetan guztian duen funtzionaltasuna eta, bidenabar, mugak ere aztertzeke asmoz egin dugu eskuartean duzun ikerlan hau.

Metodologiari dagokionez, ikerketa egun Erregio-Ekonomiaren alorrean garatzen ari diren joera berri nagusien haritik bideratu nahi izan dugu, horrela ekonomiaren ikuskera sozialagoa ez ezik multidisziplinarragoa ere barneratuz. Sareen bidezko hurbilketa oinarrizkoa gertatuko da gure hausnarketan.

Testuinguru horretan kokatuta, gure ikerketaren helburua izan da honako hipotesiak Euskal Herriko kasurako egiaztatzea edo, aldiz, zalantzan jartzea:

I. azpiegitura politikek egun kokatze eta garapen ekonomikoaren alorretan nagusitzat hartzen diren joerak (hots, *nazioarteko esparrua eta tokioa sustatzea*) gauzatzeko eta indartzen laguntzen ote duten;

II. azpiegitura sare egokia izatea nahikoa ote den lurralde baten garapena sustatzeko, eta ez izatekotan nola osatu beharko litzatekeen; alegia, zeintzuk izango liratekeen harekin batera abiatu beharreko neurri eta ekimenak;

III. azpiegituren finantziazioan eta sektore publikoaren esku hartzean egun nagusitzen ari diren joera berriek zer nolako eragina duten azpiegitura politikan eta, hortaz, lurralde-ereduan.

Euskal Herrian bultzatzen ari den lurralde-ereduaren inguruan, gure ustez, Bilbo metropolitarraren sustapenerako proiektua agertzen zaigu lehen mailako tokian; alegia, Bilbo izango litzateke euskal lurraldearen lehiakortasuna gehitzeari begira sustatzen ari den hiri-eremua, nazioarteko metropoli baten ezaugarriak lor ditzan egitasmo eta jarduketa-neurri askoren helburu, hortaz.

Bilbo metropolitarraren sustapenerako estrategia horretan, hirigintza-jarduketa handiak eta proiektu enblematikoekin batera, izugarrizko garrantzia izaten ari dira garraio-azpiegiturak. Horien artean bereiz ditzakegu kanpoarekiko komunikazio efizientea ahalbidetuko duten ahalmen handiko azpiegitura proiektuak (Bilboko aireportu eta portuaren zabaltzeak, euskal Ya, Eibar-Gasteiz autobidea); eta bestetik, Bilbon sartzeko bideen eta eremu metropolitarraren barneko komunikazio bideen hobekuntza nabarmenak (Bilboko Metroa, besteak beste). Proiektu jakin horien inguruan burutu dugu, hain zuzen ere, geure hausnarketa praktikoa.

Garai Ibáñez de Elejalde, Beatriz (B-Garai@shee-ivef.com)

Título: **Modernización y educación en Vitoria (1865-1936): espacio escolar e higienización**

D: Teoría e Historia de la Educación F: Facultad de Filosofía y Ciencias de la Educación. U: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea.

Director: Paulino Dávila Balsera.

Leída: 8 de octubre de 2002.

Código Unesco: 5801/04-5802/99-5802/04-5506/07

Contenido:

La tesis analiza la relación existente entre la corriente higienista y el espacio escolar en la ciudad de Vitoria en los años 1865-1936. En 1865, se aprueba el Plan de Ampliación o Proyecto de Ensanche de la ciudad, acontecimiento clave para el inicio de su modernización. Ese mismo año se produce además la llegada del ferrocarril, hecho que va a posibilitar la apertura del comercio y las relaciones con otras partes del mundo. Así, el objetivo principal de la investigación es comprobar si en la ciudad de Vitoria, entre 1865-1936, se produce una implantación de las ideas modernizadoras de la época, principalmente, a través del movimiento higienista, y si este hecho impulsa una nueva ordenación y configuración del espacio escolar en esta ciudad.

La primera parte del trabajo consiste en una reconstrucción de los aspectos teóricos y legales sobre la higiene y el espacio escolar de esa época, para lo cual realicé una revisión hemerográfica de las publicaciones que trataban estos temas en esos años. Me centré, aunque no exclusivamente en estas, en dos de las revistas que más ayudaron a la transmisión y difusión de las ideas y experiencias más innovadoras sobre educación, *La Escuela Moderna* y el *Boletín de la Institución Libre de Enseñanza*.

En la segunda parte, comparo como se reflejan estos aspectos teóricos y legales en la realidad cotidiana de la higiene y del espacio escolar de Vitoria. Los contenidos referidos a la higiene escolar en la ciudad se dividen en tres capítulos. En el primero se analiza el estado de la higiene y la sanidad en la ciudad; en el segundo

la situación de la educación y de los aspectos acerca de la higiene en las escuelas; y en el tercero, el desarrollo del espacio y de las construcciones escolares. Así en lo que concierne a las condiciones higiénico-sanitarias de Vitoria en esos años examinamos la política sanitaria y benéfica de las autoridades locales. Con respecto a la higiene escolar analizamos las enfermedades o epidemias que afectan a los escolares; en primer lugar las comunes y en segundo las causadas directamente por la enseñanza o por los locales donde ésta se imparte. Ligado a esto recogemos las medidas preventivas que las autoridades locales aplican en las escuelas, tanto públicas como privadas; entre éstas: el adelanto del tiempo de vacaciones, la clausura de las escuelas, y la exigencia de un certificado médico para poder reingresar en la clase. Asimismo, observamos el establecimiento del servicio de Inspección Médico Escolar. Por otra parte, otros aspectos que se renuevan para mejorar la higiene en la educación son los referidos a la organización escolar (cambios en los horarios, vacaciones, paseos y recreos escolares); el currículo escolar (cambios en las asignaturas de “enseñanza de la higiene” y “educación física”); y los relacionados con los servicios complementarios de la escuela (creación de las cantinas y colonias escolares). Finalmente, con relación al desarrollo del espacio escolar y de las construcciones escolares, estudiamos la evolución de la escolarización y la política municipal de construcciones escolares a través de diferentes documentos: memorias de los maestros, informes de la inspección, inventarios, actas, reglamentos, planos, fotografías...

En definitiva, podemos asegurar que en Vitoria se dan elementos suficientes para poder hablar de un proceso de modernización y transformación de la sociedad, que se refleja en la evolución del espacio escolar a través de la asimilación e implantación de los discursos higiénicos más avanzados de esa época. Y aunque se constata un ritmo más pausado en este proceso que en otras ciudades del País Vasco, no debemos olvidar que Vitoria a finales del siglo XIX y principios del XX es una pequeña ciudad con un proceso de industrialización más lento y con una población que no llega ni a la mitad de la de sus vecinas.

Leoné Puncel, Santiago Domingo (santileone@yahoo.es)

Título: **Los lugares de la Memoria en Navarra**

D: Historia F: Filosofía y Letras U: Universidad de Navarra.

Director: Ignacio María Olábarri Gortazar.

Leída: 16 de diciembre de 2002

Código Unesco: 5506

Contenido:

En mi tesis he intentado aprovechar la noción de “lugar de la memoria”, acuñada y difundida por el historiador francés Pierre Nora, y aplicarla a la historia de Navarra. Un “lugar de la memoria” no es únicamente un espacio físico, sino que hace referencia a todo aquello (símbolos, acontecimientos, personajes, instituciones...) que resulta significativo para la definición de una identidad colectiva y que, por ello, suele ser un lugar de discusión y contestación. En mi caso, me he concentrado en el estudio de tres “lugares de la memoria” navarros: la figura de San Francisco Javier; los fuegos; y la redefinición de la imagen de Navarra durante el franquismo. Los tres “lugares” elegidos implican un marco cronológico diferente y el manejo de fuentes documentales de naturaleza diversa, y estructuran la tesis, por tanto, en tres capítulos temáticamente independientes pero que comparten un común enfoque crítico respecto de la construcción historiográfica de la identidad de Navarra, tal y como expongo en la introducción.

El primer capítulo, dedicado al patrón de Navarra, explora la construcción de su imagen desde finales del siglo XIX hasta el final de la Guerra Civil española. Si los elementos que hasta el siglo XIX condicionan su imagen son, principalmente, su pertenencia a una familia noble y su santidad, a partir de finales de ese siglo su figura se ve apropiada por diversos discursos que la transforman. A la vez, se discute acerca de su nacionalidad: navarro, vasco, español. Expresado en forma de género literario, San Francisco pasa de ser objeto de hagiografías a ser objeto de biografías nacionales. La elección de ese periodo se debe a que en él se reelabora la figura del santo y se pone al servicio de los distintos intereses de la provincia. Se trata de ver no tanto la realidad histórica del santo cuanto su construcción a través del discurso.

El segundo capítulo, que constituye la parte central y más extensa de la tesis, está dedicado a trazar la evolución de las discusiones sobre los fueros de Navarra desde finales del siglo XV hasta el discurso foralista actual, encarnado en la figura de Jaime Ignacio del Burgo. En este capítulo investigo la vinculación de los fueros con la historiografía en la construcción del discurso foral del Antiguo Régimen, que se concibe como un discurso definido y redefinido en constante disputa con la Corona. Este discurso foral será llevado a su extremo pero también cancelado a comienzos del siglo XIX por José Yanguas y Miranda, cancelación que sirve para dar paso al nuevo régimen foral instaurado por la Ley de Modificación de Fueros de 16 de agosto de 1841. El discurso foral cancelado por Yanguas será, no obstante, recuperado y reinventado por los euskaros y muy particularmente por Hermilio de Olóriz en el último tercio del siglo XIX. Esta recuperación euskara dejará paso, en el primer tercio del siglo XX, a la revisión de los fueros en clave españolista por parte de Víctor Pradera y de Eladio Esparza. Y es sobre estos dos autores, finalmente, sobre los que se apoya el discurso foralista hegemónico en Navarra actualmente, representado por la obra de Jaime Ignacio del Burgo. Como puede apreciarse, mi análisis insiste no en las continuidades sino más bien en las rupturas, en la continua reescritura y reinención de los fueros.

El tercer y último capítulo está dedicado a la transformación de la imagen de Navarra por parte de la literatura navarrista a lo largo del franquismo. Para ello, tomo como excusa o pretexto la recepción de la obra pictórica de Jesús Basiano, conocido como "el pintor de Navarra". La caracterización que se hace de su figura y su obra como esencialmente navarras coincide con la caracterización que en los mismos años se hace, en la etnografía de José María Iribarren, por ejemplo, del "pueblo navarro". De este modo, propongo que la identidad de Navarra es sometida a una redefinición por parte del navarrismo franquista en los años posteriores a la Guerra Civil.

Los tres capítulos, por tanto, pretenden ofrecer una visión crítica respecto de la identidad de Navarra, concibiéndola no como algo dado desde hace siglos, sino como algo sometido a continua revisión y discusión. Precisamente son los lugares de la memoria aquellos donde las disputas en torno a la identidad se hacen más visibles.

Lesaca Burusco, Mónica (monlesaca@yahoo.com)

Título: **Aproximación a las peculiaridades que configuran el vocabulario navarro actual**

D: Lingüística General y Lengua Española F: Filosofía y Letras U: Universidad de Navarra.

Director: María Carmen Saralegui Platero.

Leída: 13 de diciembre de 2002

Código Unesco: 5703

Contenido:

Esta investigación supone un primer intento de caracterización y clasificación de los elementos constitutivos del vocabulario del español hablado en Navarra, partiendo de los materiales que ofrece la geografía lingüística y mediante su confrontación con la información que ofrecen otras disciplinas como la lexicografía o la dialectología. Como su título indica, constituye una aproximación a las características que configuran el léxico hablado en Navarra y tiene como objeto descubrir su identidad a través de su análisis y comparación con el de los territorios más próximos a él.

Las conclusiones obtenidas destacan, por una parte, la heterogeneidad léxica del vocabulario navarro, fruto de su peculiar historia lingüística como mosaico de lenguas y dialectos de distinta procedencia. La presencia en este territorio de voces diferenciales es significativamente mayor en comparación con las provincias vecinas y, en este sentido, debe subrayarse la presencia de voces vascas en la variedad regional del español hablado no sólo en determinadas áreas del territorio navarro vascohablante, sino en toda la provincia. Alternan así términos vascos de origen prerromano integrados en el castellano hablado en la zona con otros romances de diverso origen y extensión: tanto descendientes del antiguo dialecto navarro, como otros compartidos exclusivamente por el territorio navarro y las áreas próximas de Aragón, Álava y La Rioja, sin olvidar algunos que son comunes a la lengua hablada en otras regiones españolas e hispánicas.

Resulta también interesante, en torno a este último punto, el análisis de la situación que presenta el léxico en el ámbito nororiental de la península pues, tal y como señaló Frago en 1976, existe una gradación entre los territorios aragonés, navarro y riojano –siendo el catalán y el castellano los límites extremos– que permite hablar de áreas de isoglosas comunes a todo este ámbito. En lo que respecta a Navarra, la vertiente que más se asimila a esta influencia es la correspondiente a la zona oriental y meridional, frente a lo que ocurre con otras áreas septentrionales u occidentales que se desmarcan casi totalmente de ella.

Con respecto a la singularidad lingüística de Navarra, es imprescindible señalar, por su importancia, la existencia de zonas en las que el romance ha sido la lengua patrimonial frente a otras en las que su condición es la de lengua importada, siendo el vascuence la lengua materna. Esta cuestión, señalada ya por Saralegui y Lesaca en 2000, es analizada en esta ocasión como uno de los puntos más relevantes dentro de la distinción en áreas léxicas, en tanto que permite la división de este territorio en dos grandes zonas: una primera patrimonialmente románica y otra, tradicionalmente vascófona, que presenta a su vez una subdivisión interna debido a que la romanización no se produjo ni del mismo modo ni en la misma época, lo cual se trasluce inevitablemente en el vocabulario; de este modo, la zona septentrional de Navarra distingue a su vez entre el ámbito oriental, en contacto permanente tanto con territorios navarros como aragoneses patrimonialmente románicos, y el occidental que ofrece una situación divergente del anterior, en tanto que nunca conoció otro romance ajeno al castellano.

La distinción de áreas léxicas dentro de Navarra se plantea, por tanto, decisiva a la hora de determinar las peculiaridades que definen o caracterizan el vocabulario navarro actual. Ésta es precisamente otra de las aportaciones de esta tesis doctoral pues, partiendo de las divisiones realizadas hasta el momento –Buesa (1980) y Basanta (1988)– intenta una nueva clasificación léxica de este territorio en tres grandes vertientes:

- una *zona vascófona*: correspondiente al ámbito más septentrional, donde el vascuence ha sido durante siglos la lengua patrimonial, frente a la Navarra tradicionalmente románica. En este ámbito vascohablante se diferencian a su vez dos áreas, la oriental y la occidental, según su distinto contacto con el romance y el tipo de castellanización;
- una *zona media occidental*: que converge hacia Álava por el norte y hacia La Rioja por el sur, con la Cuenca de Pamplona como zona de transición;
- una *zona oriental y meridional*: que comprende tanto la vertiente oriental de la Zona media y meridional de Navarra como la Ribera tudelana, con una clara vinculación tanto con la Rioja Baja como con Aragón.

Es posible decir, por último, que la mayor parte del léxico navarro es –según se desprende de los datos analizados– compartido también por otras áreas y no privativo de esta región, si bien es notable, por otra parte, la singular heterogeneidad interna que lo caracteriza.

Pérez Urraza, María Carmen (toppeurk@vg.ehu.es)

Izenburua: **Zientzia, teknologia eta lanbideen agerpena euskal herriko testuliburuetan**

D: Hezkuntzaren Teoria eta Historia F: Filosofia eta Hezkuntza Zientziak U: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea.

Zuzendaria: Paulo Iztueta Armendáriz

Irakurria: 2002ko abenduaren 20an

Unesco kodea: 5801/07-5802/99

Edukia:

Tesi honen bidez hezkuntza-sistema estatala eta bere baitan gauzatzen den eza-
gutza hegemonikoa –zientzia, teknika eta ekonomiaren isplitzat hartzen dena– abia-
puntutzat harturik, lanbideek duten euskal trataeraren bidez testuliburuak betetzen
duen funtzio ideologikoa ikertzen da. XX. mendean zehar euskaraz ekoiztutako testuli-
buruen ikonografiaren zein testuaren eduki-azterketaren ikerketa-teknika erabiliz gure
lagina 70 testuliburueta mugatu dugu, euskal irakaskuntzan soziologikoki esangura-
tsuak izan diren hiru aroen (1. aroa: 1876-1974; 2. aroa: 1975-1991; eta 3. aroa:
1992-2000) arabera. Eurretan guztira 13310 orri irakurri eta 22228 ikono neurtu,
kokatu eta deskribatu ditugu edukien hustuketarekin batera. Ingurunearen Ezaguera
deritzon arloa aukeratu dugu aztergai eta euskaraz argitaratu dena oinarritzat har-
turik, Euskal Herriko eskoletako egoerak beharturik gaztelera eta frantsesetz ekoiztu-
ko batzuk arakatu arren. Testuliburu horietan, Euskal Herrian, lana, ekonomia eta
zientzia, eta teknikaren garapena nola islatzen den argitu nahi izan dugu, lanbideak
deskribatzeko idatzizko mezua eta ikonografikoa, biak azterturik. Lanbidearen deskri-
batzaileari, hala ere, garrantzi desberdina ematen zaio testuliburuetan hizkuntzaren
arabera eta aroen arabera. Presentzia gehien bigarren aroan ematen zaio beti ere,
hiru hizkuntzatan, ordutik hona frantsesetz idatzizkoetan agerpena areagotuz. Dena
den, Euskal Herriaren zientzia eta teknologia edo lanbideei buruzko datuak non leku-

tzen diren adieraztea funtsezkoa izan da gure tesian, horretarako sei adierazle erabili izan ditugula: euskal soziokulturala, euskal juridikoa, egoera nahasia, erdal, estatala eta zehaztu gabekoa.

Lanbidea ingurune fisiko/naturalari, ekonomiko eta historikoari lotua ikusi dugu, batik bat. Ikuspuntu historikotik begiratuta 1. aroko testuliburuetan Aro Modernoan kokatzen dira lanbideen adierazpen erdiak. Bigarren arotik aurrera, berriz, Erdi Aroan. Egungoetan ere, kasu erdiak hor kokatzen dira. Harrigarria da, horregatik, Aro Garaikideari, espreski egiten zaion erreferentzia gutxi. Esan dezakegu, iraganean, kokatzen direla testuliburuetakoa lanbidearen adierazpen gehienak, lautik hiru, behintzat. Lanbidea, lehen aroko testuliburuetan euskal esparru historikoan kokatzen da kasu erdietan, estatalean eta zehaztu gabekoan aipamen nabarmen handiagoaz. Ez da esparru juridikorik agertzen ezta nahasirik. Bigarreanean, adierazpen hori erabat aldatzen da. Lanbidea esparru estatalean eta, batez ere, inon zehaztu gabeko horretan kokatzen delarik. Erkidegoaren adierazpen horrekin batera, euskal testuinguruak nahastatzeko joera agertzen hasten da hirugarrenean joera hori harik eta markatuagoa ageriz. Egun lanbidea ez da euskal testuinguru historikoan kokatzen, bai juridikoan edo nahasian, eta batik bat, ingurune estatalean, baina lanbidearen benetako tokia zehaztu gabekoaren esparrua da, ia hamar kasutik zazpi. Ekonomiaren deskriptoreak, berriz, lehen aroan ia adierazpen osoa esparru estatalean dauka, bigarreanean gutxiago eta, hirugarrenean adierazpen gehienak kokatzen dira bai esparru estatalean bai esparru juridikoan, erreferentzia nahasiak ugaritzen direlarik aurreko aroekin konparatuz gero. Ia ez dago ekonomia adierazpenik Euskal Herriari lotua. Hala ere, arestian aurreratu bezala, argitaletxeak ez dute era berdinean jokatzen deskriptore hauekiko edota lan-munduari loturiko bestekiko.

Ikusi dugunez, euskaraz ekoiztutako testuliburuaren egoera dikotomikoa da. Orain artekoan (1. eta 2. aroetan), testuliburuak Euskal Herritik Euskal Herrirako burutzen dira. Baserri giroan kokatzen dira lanbideak eta nekazal kulturaren birkokatzen dira aurrerapen tekniko eta teknologikoa. Eguneroko beharriari lotzen zaizkie lanbideak, prozedura teknikoak, eskulanak, ohiturak, olerkiak, kantzak, zein aurrerapen zientifikoa zein industrialak, baserri giro hori hiritarragoa agertu arren. Euskara euskal kultur biltegia da, balio euskaldunak agertarazten dituena, non herriaren garapena Aberriarenaz identifikatzen den. Gaur egun (1992-2000 bitartean), berriz, Curriculo estataletik (Erkidegoetan egokitutako horietatik) edaten dute testuliburuak. Lanbideak Erkidegoetan kokatzen dira eta garapen industrialak haiei zein estatuari atxikitzen zaio. Lanbideak eta prozedura asko burokrasian oinarriturik daude, Administrazio eta honen zerbitzuetako lan intelektuala eta eskulanaren arteko bereizketa agertuz. Bi erreferente hegemoniko horien artean ugaritzen hasi da testuinguru nahasia, non, euskalduntasunaren balioak ez dira zehatz eta tinko agertzean, bai, horregatik, horren ondoan garbi agertzen den eredu hegemonikoarenak. Horregatik, lehen (1876-1991) erro kulturala duen komunitatea aipatzen da eta testuliburuak Euskal Herri osorako ekoizten dira. Orain (1992-2000), berriz, lan-mundua erro politikoa duen Komunitateari lotzen zaio. Lurralde banaketa-politikoa esparru geografikori, sozial zein kulturalari aplikatzen zaio Euskal Herriaren entitate soziokulturala desagertuz doan bitartean. Horren kariaz, Iparraldean eta Hegoaldean testuliburuak berezituak daude, eta Hegoaldeari dagokionez EAerako ekoizten dira batzuk eta NFKrako beste batzuk.

Pikabea Torrano, Iñaki (plppittoi@sf.ehu.es)

Izenburua: **Ikas-estiloen eta ikas-estrategien garrantzia euskara-ikasle helduengan**

D: Hezkuntzarako Ikerkuntza eta Diagnosi-Metodoak. F: Filosofia eta Hezkuntza Zientziak. U: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea.

Zuzendaria: Miguel Siguán Soler; Felipa Echeverría Sagastume

Irakurrita: 2002ko azaroaren 13an

Unesco kodea: 5701/11-5801/01-6104/02-5801/07

Edukia:

1. Sarrera

Gaur egun, jakin badakigu hizkuntza bat ikasteko garaian arrakasta edo porrota ez dela bereziki metodo-arazoa, pertsona-arazoa baizik. Eta pertsona esaten dugunean, bere osotasunean ari gara: gaitasun, motibazio, nortasun, jarrera, ezaugarri kognitibo, estrategia... Hortik sortu dira ikerketa-bide berri batzuk, besteak beste, ikaslearengan ardaztutako irakaskuntza. Ikerketa lan honetan bereziki arreta ipini diogu ondoko kontzeptuei: *ikasle onaren alderdi psikologikoei, ikas-estiloiei, ikas-estrategiei eta bigarren hizkuntzaren erabilerari.*

2. Ikerketaren helburuak

Ikuspegi integralean kokaturik, ikerketa honek bereziki bi erronka izan ditu: ikaslearengan ardaztutako irakaskuntza abiapuntutzat harturik, euskara-ikasle helduen artean bigarren hizkuntza ikastean, ikas-estiloak eta ikas-estrategiak biltzen esplizituki aintzat hartzen dituen metodologiak zer-nolako eragina izan dezakeen ikaslearen motibazioan, autoestiman eta euskararen erabileran aztertzea eta, bide batez, esku-hartze programa pedagogiko bat eraikitzea ikerketa honetako emaitzak kontuan harturik.

3. Metodologia

Ikerketa honen diseinua, diseinu *kuasiesperimental*a izan da. Esperimentu-taldeak esku-hartze programa jaso duten bitartean, kontrol-taldeak ez du inongo ekintza espezifikorik egin, lantzen ari ziren gaiekin jarraituz baizik. Aldagai aske esperimentalak, ikas-estiloetan eta ikas-estrategietan prestakuntza jasotzean oinarritutako esku-hartze programa da. Aldagai honen bi balioak programa jasotzea ala ez jasotzea dira. Aldagai hau aktiboa da, manipulatu izan baita. Mendeko aldagaiak hainbat dira: euskara ikasteko motibazioa, euskara-ikasle gisako autoestima eta euskararen erabilera soziala. Ikerketa honetarako lagina Helduen Euskalduntzean diharduten 162 ikaslez osaturik zegoen. Ikasle heldu hauek Donostiako Ilazki euskaltegiko ikasleak izan dira. Esku-hartze programa aplikatzeko, ikasleak bi taldetan banatu ziren: esperimentu-taldea eta kontrol-taldea. Ikerketa hau antolatzeo garaian, lehenik, ikerketa-gaiari buruzko berrikuspen teorikoa egin da. Ikas-estiloiez, ikas-estrategiez eta hizkuntzen erabileraz egin diren ekarpen nagusiak ezagutu dira. Bigarrenik, esku-hartze plan baten diseinuari ekin zaio. Horretarako ere, egindako diseinuen berri jaso da, baita kontuan hartu beharreko irizpide nagusienak ere. Bi urrats izan ditu: diseinu pilotua eta behin betiko diseinua. Hirugarrenik, atal enpirikoa gauzatu da: hipotesien osaketa, lagin aukeraketa, datu-bilketak, esku-hartze planaren aplikazioa, datu-bilketa berriak eta emaitzen balorazio eta ondorioak.

5. Esku-hartze programaren helburuak

Esku-hartze eredu honetan garrantzi berezia izan dute ondoko atalok:

- *Autonomizazioa*: autonomia ikasteko norberaren gaitasuna bideratzeko ahalmena da. Honek jakintzak hauek eskatzen ditu: helburuak jartzen jakitea, bitartekoak eskuratzen jakitea, ebaluatzen jakitea, eta prozesua antolatzen jakitea.
- *Tutoretza*: Orientazioko tutoretzan ikasleari lagundu nahi zaio bere ikaskuntzan, esparrua oso zabala delarik: ikasteko teknikak, denboraren banaketa, etab.
- *Ikasteko aukerak*: Gertatzen zaigun edozer gauza, atsegina edo ez, antolatua edo ez, ikasteko aukera bat da, nahiz eta ez konturatu, nahiz eta ez erabili. Irakasleen lanetako bat ikasteko aukera horiez ikaslea konturaraztea da.
- *Ikas-estiloak*: Norberaren ikas-estiloaz jabetu eta euskararen ikaskuntzarako baliatzen jakitea da helburua.
- *Ikas-estrategiak*. Ikasleak xede-hizkuntza atzeman edo ulertzeko, bere epe luze-ko oroimenean txertatzeko eta berrerabiltzeko egiten dezakeen ekintza-multzoa da. Ekintza hauek ikasi eta hautatu daitezkeenez, programan aintzat hartu behar dira.

6. Ondorio nagusienak

Era laburrean adieraziz, esan genezake ikasleen ikas-estiloak eta ikas-estrategiak aintzat hartzen dituen euskararen irakaskuntzak, ikasle helduen motibazioan eta autoestiman eragin positiboa duela eta euskararen gelaz kanpoko erabilera handitu egiten duela.

Portillo Villares, Isabel (iportill@chdo.osakidetza.net)

Título: **El proceso de cambio cultural en el Hospital de Arantzazu (Hospital Donostia)**

D: Psicología Social y Metodología de las Ciencias del Comportamiento. F: Psicología U: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea

Director: Sabino Ayestarán Etxeberria

Leída: 13 de diciembre de 2002

Código Unesco: 5312/07-3309/07-6109/05-6109/04

Contenido:

1. Marco Teórico

El enfoque del estudio se basa en cómo las organizaciones sanitarias se enmarcan dentro de la evolución de las organizaciones a sistemas más abiertos desde la perspectiva del análisis cultural, donde las dimensiones de individualismo-colectivismo y distancia al poder permiten predecir el comportamiento de las organizaciones, tanto a nivel organizacional, grupal como individual. La calidad sustentada en los principios de orientación al cliente, eficiencia y cooperación-colaboración juega un papel clave en el proceso de transformación. Los grupos de trabajo son la piedra angular de las nuevas organizaciones, para lo que se precisa un nivel efectivo de descentralización, de gestión de procesos y de liderazgo transformacional. Las refor-

mas sanitarias emprendidas en los diferentes sistemas de salud y fundamentalmente en Euskadi se han basado en el compromiso con la excelencia (modelo EFQM) siendo la participación, la gestión de procesos, la orientación al cliente y a los resultados las principales estrategias.

2. Objetivos e hipótesis

Definición e identificación de variables relacionadas con el proceso de transformación. Identificación de correlaciones y asociaciones entre variables que permitan conocer la evolución del hospital desde 1993 y las situación de Arantzazu en el 2000.

3. Metodología

Análisis documental y diseño correlacional a partir de cuestionarios múltiples validados (cultura, satisfacción, clima, liderazgo y participación). Muestreo por afijación proporcional de todas las personas que trabajan en el hospital. Análisis por grupos profesionales.

4. Principales Resultados

Proceso de orientación al cliente y a los resultados a partir de la puesta en marcha de Plan de Calidad en 1993 y la puesta en marcha de grupos de trabajo y reorganización de procesos clínicos y organizativos (catarata, parto, radiología, etc). Mejora de los resultados en eficiencia y calidad de atención (estancia media, listas de espera, tiempo de respuesta, satisfacción del cliente). Identificación de un perfil individualista horizontal compatible con la migración a un modelo abierto. Las personas que han participado en grupos de trabajo son las que tienen una percepción significativamente mejor de la efectividad de los mismos y la puesta en marcha de las mejoras propuestas por los mismos, que las personas que no han participado.

Salces Beti, María Iciar (ggbsabei@lgdx04.lg.ehu.es)

Título: Determinantes genéticos y ambientales del crecimiento y composición corporal en la provincia de Vizcaya. Investigación sobre la transmisión familiar y variaciones con la edad

D: Biología Animal y Genética F: Facultad de Ciencias U: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea.

Director: Esther Matilde Rebato Ochoa; Charles Susanne.

Leída: 11 de octubre de 2002

Código Unesco: 2402/02-2402/03-2402/04-2410/05

Contenido:

El proceso de crecimiento humano hace referencia a cambios tanto en el tamaño como en la forma corporal, que se suceden durante un lapso de tiempo que se extiende desde la concepción hasta el inicio de la madurez, esto es, hacia el final de la segunda década de vida (Hauspie y Susanne 1998). Muchas de estas variaciones fenotípicas, ocurridas durante el crecimiento y que son objeto de estudio del antropólogo físico corresponden a caracteres cuantitativos continuos, expuestos a las influencias relativas de factores genéticos y ambientales. El efecto genético sobre la expresión del carácter está determinado por la intervención de varios loci, en número

limitado, en ninguno de los cuales se produce dominancia ni recesividad, sino que actúan de forma aditiva y conjunta. Además, son numerosas las fuentes de variación "no genética" que pueden alterar los valores teóricos de las estimas de semejanza familiar, tales como el efecto de los cruzamientos preferenciales, el denominado "ambiente común compartido", la contribución diferencial de los progenitores sobre el fenotipo de la descendencia, o el efecto del sexo, entre otras.

El objetivo general de esta investigación ha sido evaluar el grado de semejanza familiar para 47 caracteres biométricos que describen las variaciones en tamaño, forma y composición corporal de los individuos durante el proceso de crecimiento, así como la edad de menarquia, con el fin de establecer la importancia relativa que los factores de tipo genético y ambiental tienen sobre dichas características, en la situación específica de la población vizcaína. Más específicamente: 1) se ha valorado la influencia del ambiente familiar compartido por los esposos sobre la semejanza fenotípica entre ellos, teniendo en cuenta la posibilidad de que se haya producido una elección preferencial de la pareja según ciertas características del fenotipo, y se ha analizado el efecto que la semejanza entre los progenitores tiene sobre el parecido observado con sus descendientes; 2) se han evaluado las diferentes fuentes de variación que pueden alterar la semejanza familiar, en particular el efecto del ambiente común compartido por los parientes, el efecto del sexo, las variaciones con la edad en la semejanza familiar, la influencia de cada uno de los progenitores sobre la semejanza con sus descendientes, especialmente el efecto que puede ejercer la madre en función de su profesión, y la edad y el sexo de sus hijos; 3) se ha determinado el grado de semejanza familiar para la edad de menarquia teniendo en cuenta ciertas variables que pueden influir sobre el inicio de las menstruaciones; y 4) se ha estudiado la transmisión familiar de los caracteres antropométricos y fisiológicos a través de un modelo lineal general del análisis path, y se ha estimado la importancia relativa que los factores genéticos, los culturales transmisibles y los ambientales no transmitidos, tienen sobre la herencia de los diferentes rasgos considerados.

Para ello se ha estudiado una muestra, recogida por metodología transversal, formada por un total de 3.027 individuos procedentes de 1.330 familias nucleares residentes en diversas localidades de 4 de las 7 comarcas que componen la provincia de Vizcaya. La investigación combina los métodos clásicos utilizados en los estudios de heredabilidad, como las estimas de coeficientes de correlación entre individuos biológicamente emparentados, con técnicas más complejas de análisis de transmisión familiar (análisis path) y estimas de la varianza transmisible y no transmisible de los caracteres considerados.

El ajuste de un modelo de transmisión sin efectos genéticos que fue aceptado para el 80% de las variables permitió verificar la importancia de las influencias no genéticas (transmisibles y no transmisibles) sobre la determinación de los fenotipos. La estima de los componentes culturales transmitidos por los progenitores apoyó la existencia de un efecto materno mayor que el paterno sobre la determinación del fenotipo de la descendencia, así como lo hicieron también los análisis de las correlaciones existentes entre los hermanos y sus progenitores de ambos sexos. Los resultados obtenidos tras analizar la adiposidad y otras variables directa o indirectamente relacionadas con los pliegues de grasa subcutánea han permitido verificar la hipótesis de que la cantidad de grasa corporal está más determinada por factores de tipo no genético. Además, se ha encontrado que la influencia materna es mayor sobre los tejidos blandos. Por otra parte, las estimas del componente transmisible de la varianza fenotípica obtenidos en la mayor parte de los rasgos estudiados en la muestra vizcaína, se encuentran dentro de los rangos de variación señalados en diversos estudios de la literatura internacional.

En resumen, los resultados de esta investigación concuerdan con muchas otras investigaciones referentes a las diferentes fuentes de variación que están actuando sobre la semejanza familiar: efectos del sexo y la edad, efectos maternos y su influencia diferencial sobre los rasgos estudiados, en el caso particular de la población vizcaína.

Turumbay Ranz, Francisco Javier (948315407)

Título: **El infarto agudo de miocardio en menores de 75 años, Navarra 1997-1998**

D: Ciencias de la Salud F: Escuela Universitaria de Estudios Sanitarios U: Universidad Pública de Navarra - Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea

Director: Gregorio Tiberio; Vega García López

Leída: 17 de octubre de 2002

Código Unesco: 3205/03-3212/00-3202/00

Contenido:

El objetivo principal del estudio fue determinar la incidencia de infarto de miocardio en la población de 25-74 años de Navarra, la letalidad a los 28 días y las características del tratamiento aplicado en los hospitales durante los años 1997-1998.

Se realizó una búsqueda de los posibles casos de infarto de miocardio en los servicios hospitalarios que atienden a los casos, mediante la revisión de las historias clínicas. Los casos letales que no llegaron a los hospitales se investigaron a través de los Boletines Estadísticos de Defunción, completándose la información sobre los mismos a través de los médicos de familia.

Se registraron 1059 eventos coronarios, que correspondían a una tasa cruda de ataque de 238 casos por 100.000 entre los hombres y 59 casos por 100.000 entre las mujeres. Entre los pacientes varones que llegaron vivos a los hospitales: el 50% fumaban, el 41% presentaban hipercolesterolemia, el 35,9% eran hipertensos y el 16% diabéticos. Entre las mujeres, que en media presentaban una edad media más alta, la hipertensión arterial fue el factor de riesgo más frecuente, 66%. Durante la hospitalización se realizó trombolisis en el 39,2% de los pacientes y angioplastia primaria o de rescate en el 4,6% de los pacientes; se administraron aspirina u otros antiagregantes al 94,2% de los pacientes, betabloqueante al 60,6% y IECA en el 37,4%.

La letalidad global fue del 39,2%, produciéndose el fallecimiento sobre todo antes de llegar al hospital (80% de los fallecimientos).

Este estudio ha mostrado que la frecuencia de infarto de miocardio en Navarra es inferior a la registrada en muchos países europeos y norteamericanos y concorde con las bajas tasas de mortalidad por esta causa. En los años 1997 y 1998 se observó una alta implementación de las recomendaciones de las guías de atención de esta enfermedad en lo relativo al uso terapias eficaces cuando se analizan los datos globalmente. Se han observado, sin embargo y con la excepción del uso de antiagregantes, bastante variabilidad hospitalaria en el uso de la terapia trombolítica y de terapias adyuvantes como los betabloqueantes o IECAs, y en el uso de técnicas diagnósticas como la arteriografía.

Tutor Bilbao, Joseba (jtutor@ud-ss.deusto.es)

Título: **La negociación de préstamos hipotecarios de vivienda en Guipúzcoa**

D: Empresa F: Humanidades U: Universidad de Deusto.

Director: José Manuel Gil Vegas.

Leída: 8 de julio de 2002

Código Unesco: 530401

Contenido:

La presente investigación, pionera a nivel estatal, tiene por objeto analizar cuáles son las principales características de este tipo de negociación, con el ánimo de descubrir los obstáculos principales a la hora de lograr el acuerdo óptimo.

El estudio tiene dos grandes apartados:

- El marco teórico, cuyo objetivo fundamental es recoger lo publicado hasta la fecha en el ámbito de la negociación. El principal aporte de este apartado es que estructura la amplísima bibliografía existente acerca de la negociación. Existen numerosos estudios parciales que analizan alguna de las variables que afectan a un proceso negociador, pero muy pocos autores han enfocado esta habilidad como un todo.
- El marco práctico de aplicación: dentro de este segundo apartado, destacamos 4 objetivos:
 - Analizar la situación de algunas de las variables más importantes de un proceso de negociación, en el caso de los préstamos hipotecarios de vivienda.
 - Determinar cuál es la estrategia que utilizan tanto el gestor de la entidad financiera como el cliente.
 - Descubrir cuáles son los niveles de satisfacción y resultados obtenidos por ambos agentes al finalizar el proceso.
 - Estudiar cuál es la interrelación existente entre los tres objetivos anteriores.

Dentro de este apartado práctico la tesis toma como unidad de estudio los pares de agentes (gestor-cliente) que negocian un préstamo hipotecario de vivienda. Este es un elemento fundamental porque ningún otro estudio lo ha hecho previamente y permite obtener información y conclusiones totalmente novedosas.

La información ha sido recogida a través de pares de cuestionarios que eran cumplimentados por los gestor-cliente que llegaban a acuerdos en la firma del préstamo. En la investigación han participado tanto bancos como cajas, con lo que la muestra obtenida tiene unas características cercanas a las del mercado real.

La conclusión básica de la tesis es que en la mayoría de las negociaciones de préstamos hipotecarios de vivienda, las partes que negocian "se dejan dinero o valor encima de la mesa". Es decir, no logran descubrir acuerdos que eran mejores para ambos. El resto de conclusiones, básicamente giran alrededor de esta idea básica y reflejan cuáles son las barreras y obstáculos que nos hacen perder ese dinero. Algunas de esas conclusiones son las siguientes:

- Los negociadores desconocen cuáles son los intereses y prioridades de su interlocutor, de forma que no pueden lograr acuerdos óptimos (aunque si se llega a acuerdos evidentemente), porque no sabemos qué necesita el otro.

- El nivel de preparación y planificación de la negociación es altamente deficiente y se funciona más por intuición. Esto provoca que a menudo las oportunidades de mejora del acuerdo pasen por delante sin que los agentes las perciban.
- El elevado nivel de confianza alcanzado y la compatibilidad de intereses percibido por los agentes son dos de los factores clave para la consecución de un acuerdo positivo.
- Los factores generadores de confianza para cada agente son diferentes.
- Ambos agentes perciben que tienen nivel de información suficiente para poder negociar adecuadamente.
- A pesar de que la cultura financiera de los clientes se ha elevado en los últimos años, todavía hoy se percibe un mayor nivel de poder en la entidad financiera que en el cliente.
- Las fuentes de poder de ambos agentes difieren.
- El nivel de satisfacción final percibido por ambos agentes es elevado, logrando así una buena base para que en el siguiente episodio negociador el punto de arranque sea positivo.

A partir de aquí se ha creado una metodología que permite descubrir y subsanar esas vías de pérdida de valor y dinero, facilitando así una herramienta que permita mejorar los resultados en la negociación.

Ubillos Landa, Silvia (ubillos@facilnet.es)

Título: **Actitudes, creencias y conductas sexuales de riesgo: intervención y evaluación dirigida a jóvenes de la comunidad autónoma vasca**

D: Psicología Social y Metodología de las Ciencias del Comportamiento F: Psicología U: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea.

Director: Darío Páez Rovira.

Leída: 2 de noviembre de 2002

Código Unesco: 6114/07-6106/03

Contenido:

Como su título sugiere, esta tesis trata sobre el cambio de actitudes, creencias y conductas sexuales de riesgo, a través del diseño, aplicación y evaluación de distintos tipos de intervención dirigidos a jóvenes escolarizados y no escolarizados de la Comunidad Autónoma Vasca. La evaluación de estos programas nos ha permitido conocer su eficacia para propiciar los cambios necesarios de cara a la prevención de los diferentes riesgos sexuales, como son los embarazos no deseados, la interrupción voluntaria del embarazo, las enfermedades de transmisión sexual y el VIH/SIDA.

En primer lugar, el programa de educación sexual aplicado por profesionales a estudiantes muestra, a corto plazo, un impacto positivo en prácticamente todas las variables propuestas por los modelos psicosociales y que han sido objetivo de nuestras intervenciones. Sin embargo, a medio plazo de haber realizado el programa, este efecto se mantiene sobre los conocimientos, creencias y actitudes, pero desaparece en las variables con más peso predictivo como la norma social, la ilusión de control, la autoeficacia, las habilidades de comunicación y de forma coherente con estos resultados también desaparece este efecto positivo sobre la conducta. De aquí se deriva que, aunque los resultados confirman la eficacia de este tipo de intervencio-

nes, también subrayan la necesidad de que los programas de educación sexual se apliquen periódica y sistemáticamente a lo largo de todo el proceso de escolarización de los jóvenes. Además, si queremos incrementar el tamaño del efecto de los programas, es necesario fomentar las investigaciones de tipo básico y aplicado que nos permitan conocer de forma más precisa la articulación de las variables y los distintos escenarios normativos que caracterizan a las relaciones sexuales juveniles con las conductas de riesgo y de prevención, así como las estrategias o procedimientos más idóneos para producir los cambios en las actitudes y conductas necesarios de cara a la prevención.

En segundo lugar, la intervención de los jóvenes como “agentes de salud” en un programa de educación sexual “por pares” ha mostrado su capacidad para reforzar la eficacia de los programas de educación sexual impartidos por profesionales, aumentando la información de estos jóvenes, modificando actitudes, disminuyendo la adopción de conductas de riesgo y aumentando la de conductas preventivas. Por tanto, este estudio confirma la importancia de esta técnica basada en que los jóvenes se comprometan públicamente con los mensajes preventivos, se impliquen y responsabilicen conductualmente y generen activamente conocimientos.

En tercer lugar, la evaluación de los programas de educación sexual dirigidos a jóvenes no escolarizados, nos ha permitido constatar que estas intervenciones han tenido un impacto positivo, tanto a corto como a medio plazo, en los conocimientos, actitudes, normas sociales y conductas. Aunque la aplicación de estos programas vuelve a demostrar que el tamaño del efecto de cambio es más alto para la información, medio en costes/beneficios sobre conductas preventivas y en actitudes hacia éstas y, bajo en conductas, en este caso la significación práctica de estos hallazgos, comparada con la de los programas dirigidos a los estudiantes, es más importante. Por lo que estos resultados subrayan la necesidad de garantizar la realización continuada de las intervenciones dirigidas a las poblaciones que presentan actitudes y hábitos conductuales más vulnerables hacia los riesgos sexuales.

En cuarto lugar, esta tesis confirma que el diseño de evaluación denominado de línea base no causal construida es una estrategia fiable para evaluar la eficacia de los programas sanitarios y comunitarios. Este diseño cuasi-experimental muestra una fiabilidad en la estimación del efecto muy similar a la del diseño de grupos no equivalentes. Por tanto, este diseño podría aumentar la factibilidad de la evaluación de los programas sanitarios, ya que en la actualidad es prácticamente imposible cumplir las condiciones exigidas por los diseños de evaluación más clásicos como son, la obtención de muestras amplias de intervención y control, y las reiteradas administraciones antes-después de los instrumentos de medida.

En definitiva, esta tesis pone de relieve la necesidad de fomentar las investigaciones básicas y aplicadas para elaborar modelos teóricos y estrategias pedagógicas que permitan diseñar y aplicar programas de prevención que incrementen el tamaño del efecto de las actuales intervenciones sobre las actitudes, creencias y conductas sexuales, al mismo tiempo que aumenten y mantengan los niveles de prevención sexual. También confirma la necesidad de instigar a las instituciones políticas, educativas y comunitarias para garantizar la aplicación sistemática y continuada de programas de prevención sexual impartidos por expertos y por pares tanto dentro como fuera del ámbito escolar. Por último, subraya la importancia de potenciar los diseños cuasi-experimentales como el de línea base no causal construida que hacen más factible la evaluación de estas intervenciones.

Ullate Hernández, María Dolores (dullate@alumni.unav.es)

Título: **La información comunitaria sobre cooperación local (los Hermanamientos de Navarra)**

D: Comunicación F: Empresa Informativa y Estructura de la Información U: Universidad de Navarra.

Director: Pedro María Fermín Lozano Bartolozzi.

Leída: 19 de diciembre de 2002

Código Unesco: 5901

Contenido:

La presente investigación, dirigida por el profesor D. Pedro Lozano Bartolozzi, resuelve algunos de los problemas actuales en torno a la **información comunitaria que fomenta la cooperación local, sobre todo en el marco de los hermanamientos.**

La parte doctrinal de la tesis la conforman los dos primeros capítulos relativos a la construcción europea. El capítulo tercero analiza la acción exterior en Navarra. El cuarto supone el desarrollo de las acciones concretas de cooperación transeuropea y extraeuropea. El quinto desarrolla en profundidad la realidad de los hermanamientos. El capítulo seis aclara otra de las contribuciones esenciales de esta investigación, los flujos de información comunitaria en las regiones. Y el último capítulo refleja los resultados de la aplicación de la teoría, en decir, qué se obtiene si se organiza la asistencia técnica informativa que las entidades locales demandan para gestionar la cooperación local, más concretamente, sus acuerdos de hermanamiento. Las conclusiones, resumidas a continuación, son el colofón de este estudio.

La información comunitaria debe descentralizarse si quiere llegar a las entidades locales y contribuir a su 'europeización'. Para crear la Unión de los pueblos son necesarios más vínculos que los que existen actualmente. Deberá ser una Unión descentralizada dónde el Comité de las Regiones tenga poder.

Las acciones de cooperación entre ciudades como los hermanamientos son proyectos clave en el proceso de construcción europea, ya que la Europa de mañana pasa por las ciudades. El hermanamiento es un instrumento de cultura humana y de formación cívica internacional; un lazo de unión entre los ciudadanos europeos. Además de las actividades de tipo cultural, los hermanamientos tienen otras dimensiones que pueden desplegarse a todo lo relativo a la ciudad; pueden ser el origen de proyectos europeos en diferentes ámbitos. En los últimos años ha aumentado el número de ciudades que desarrollan hermanamientos Este-Oeste y lo que la Federación Mundial de Ciudades Unidas designa '*hermanamientos-cooperación al desarrollo*'.

En un mundo en plena mutación, estos acuerdos son el camino de los municipios hacia la cooperación local. Por ello, los hermanamientos no han cesado ni cesan de multiplicarse. Al principio del estudio se hablaba de 30 acuerdos reconocidos en Navarra. Actualmente existen **40 hermanamientos** que son la forma más acabada de cooperación internacional entre las ciudades.

Es una tesis con una idea general: 'Europa sigue siendo la gran desconocida'. Es una tesis poco convencional, basada en un estudio práctico y profundo de los hermanamientos de ciudades. La identidad europea exige acciones de cooperación en todos los ámbitos. La unidad nunca se ha creado en la superficialidad. No sé quién tiene la última palabra. Lo que sí sé es que las mujeres y los hombres que animan las ciudades y la cooperación local, en particular los hermanamientos, son importantes. Su voluntad, su fe, su iniciativa y su imaginación podrán hacer de estos contactos personales una obra de verdadera cooperación intermunicipal a nivel mundial que demuestre que existen muchas más cosas que nos unen de las que nos separan.

Vilches Plaza, Carlos (tsociologia@retemail.es)

Título: **Evolución de las actitudes ante el euskera de los universitarios de Navarra, 1992-2002**

D: Sociología F: Ciencias Humanas y Sociales U: Universidad Pública de Navarra

Director: Ignacio Ruiz de Olabuenaga

Leída: 9 de diciembre de 2002

Código Unesco: 630105*

Contenido:

El carácter central de la tesis no es otro que medir en clave diacrónica –una década– los cambios de actitudes de la población Navarra con estudios universitarios con respecto al euskera y, en un segundo tiempo prospectivo, delimitar los matices de la construcción discursiva que al respecto se manifiesta hoy en día entre este universo peculiar.

Pese al aumento de las investigaciones sociolingüísticas en los últimos años, observamos un importante déficit de trabajos que tuvieran como objetivo específico la profundización prospectiva de las opiniones y actitudes ante el euskera de estratos o capas sociales y/o profesionales, de ahí la definición restrictiva del universo de estudio. En otra segunda matización se descubre una tendencia exclusivamente sincrónica de las investigaciones precedentes.

El abordaje inicial llevaba necesariamente al análisis pormenorizado de la bibliografía y de los estudios precedentes, para desde ahí poder construir los objetivos de sustento de la tesis. El objetivo central del estudio se delimita en el siguiente enunciado: *“Conocer y delimitar analíticamente las opiniones y actitudes de la población con estudios universitarios de Navarra respecto al euskera y la evolución de éstas en el período 1992 al 2002.”*

Al servicio de los objetivos propuestos, se planteó la utilización conjunta desde una perspectiva integradora de la metodología cuantitativa y cualitativa. La primera medición, mediante un cuestionario formalizado a través de entrevista domiciliaria, se realizó en el año 1992 a una muestra representativa de cuatrocientas cincuenta y nueve (459) personas, para en un segundo tiempo prospectivo entrevistar en los mismos parámetros a otros cuatrocientos diez (410) universitarios. En la fase cualitativa y a partir de la práctica de grupos de discusión, se llevaron a cabo seis dinámicas grupales con diferentes perfiles (titulados recientes en ambas universidades, docentes de ambas universidades, jóvenes profesionales directivos del sector industrial y del sector de servicios).

En síntesis, la tesis avanza las siguientes conclusiones, presentadas aquí por necesidades de espacio en su dimensión cuantitativa:

Respecto a la competencia lingüística, cabe señalar que el porcentaje de vascohablantes presenta una tendencia, en el ínter-período del estudio, hacia la estabilidad (17,3%). Se constata que la población universitaria femenina presenta una incidencia porcentual mayor en la competencia del euskera, así como en su aprendizaje.

En el plano específico de las actitudes ante la lengua, se mantiene estable el grupo de personas que estima que el euskera no responde a las necesidades de la Modernidad y del ámbito público (9,8%). Esta idea está más asentada, aunque sea minoritaria también, entre los hombres y personas provenientes de las autonomías

no vascófonas. El resto porcentual (90,2%) lo ubica en los parámetros de igualdad con otras lenguas y pleno valor para uso científico-cultural.

Si en el año de 1992 tres cuartas partes (75,5%) apoyaba la promoción del euskera en la Comunidad de Navarra, en el segundo tiempo analítico pasa a ser del 82,6%. El ámbito de la enseñanza en general y el de la Universidad en particular, resultan ser los espacios donde se demanda con mayor prioridad la presencia y promoción del euskera.

Respecto al marco legal –la Ley del Vasculence–, se denota un aumento porcentual de quienes estiman necesario intervenir para aumentar la presencia del euskera 49% (38,8% en el 1992). Paralelamente, aumenta también quienes creen que hay que intervenir pero disminuyendo la presencia de la lengua, 13,7% (siendo del 2,3% en el primer año estudiado). Ambos grupos se nutren de un mayor posicionamiento de los no intervencionistas y sin opinión formada en el año 1992, que pasan de un conjunto agregado del 58,9% al posterior 37,3%, lo que supone que un 21,6% ha tomado una postura en alguna de las dos opciones antagónicas.

La percepción que estima que la presencia del euskera en los espacios universitarios es “baja” se ve corroborada por el 75,6% del universo investigado (39,5% estima que es “muy baja”). En una escala de diez tramos, donde el diez sería la máxima presencia, la media aritmética se sitúa en 3,2 puntos (con una desviación de 1,7). No existe un perfil tipo, ya que en todas las variables utilizadas en el análisis de contingencia la valoración es similar.

Existe una bipolaridad porcentual manifiesta al opinar sobre si el desconocimiento del idioma autóctono discrimina las opciones laborales en la Administración de Navarra. Mayormente, se sienten discriminados quienes no lo saben y muestran desinterés por su aprendizaje o provienen de Comunidades donde el euskera no es lengua de uso.

En cambio, encontramos un consenso transversal en la idea de que el conocimiento de idiomas, en especial del inglés para el mundo empresarial y el euskera para el administrativo, constituye una baza que aumenta las opciones de encontrar empleo.