

## I. Datos personales

Nombre:	<b>ZUZEN DE LA CUEVA AYESTARAN</b>
D.N.I.:	05.389.471 - L
Nº afiliación a la S.S.:	31/10005676/18
Dirección:	Berjera nº 1 – 1º 31820 ETXARRI-ARANATZ
e-mail:	basaburu@basatu.org
	Tfno: 948 46 16 27

**Fecha nacimiento:** **6-12-1962. MADRID**

---

## II. Experiencia profesional y laboral.

### **Período 2007-2008. Reincorporación parcial y muy limitada a las actividades profesionales y laborales.**

Durante este período redacta y publica una serie de HowTo sobre Software Libre en DIARIO LINUX (<http://www.diariolinux.com>):

HowTo: Debian+OpenSSL+Bind9+Postfix+OpenLDAP+Courier  
<http://diariolinux.com/2008/02/22/howto-debianopensslbind9postfixopenldapcourier-i/>  
Autor: Zuzen de la Cueva  
Fecha: 22/02/2008

Conky: EL monitor de sistema  
<http://diariolinux.com/2007/11/24/conky-el-monitor-de-sistema/>  
Autor: Zuzen de la Cueva  
Fecha: 24/11/2007

Configuración de ALSA para soporte simultáneo de varios canales  
<http://diariolinux.com/2007/10/16/configuracion-de-alsa-para-soporte-simultaneo-de-varios-canales/>  
Autor: Zuzen de la Cueva  
Fecha: 16/10/2007

HOWTO: hibernación y suspenso en Debian GNU/Linux  
<http://diariolinux.com/2007/06/06/howto-hibernacion-y-suspenso-en-debian-gnulinux/>  
Autor: Zuzen de la Cueva  
Fecha: 06/06/2007

En la primavera del 2007 se reincorpora a sus responsabilidades dentro del GrupoIkusnet.

### **Período 2002-2004. CONSULTOR DE NTIC, INVESTIGADOR NTIC FUNDADOR DEL GRUPO IKUSNET**

En mayo de 2004 se le diagnostica una grave enfermedad que le obliga a dejar de realizar actividades profesionales y laborales.

Participa en la construcción de la empresa INCLUDE S.L.L. Parte del Proyecto de GrupoIkusnet (<http://www.includetic.com>)

Participa en el grupo que diseña y planifica la construcción del Proyecto de GrupoIkusnet (<http://www.grupoikusnet.com>)

Redacta el Proyecto NAVARURAL que se presenta a subvención del Programa PROFIT del Ministerio de Industria y del Gobierno de Navarra. Obtiene las subvenciones del Gobierno de Navarra y del Ministerio de Industria. Es el segundo proyecto de Software Libre subvencionado por el Ministerio de Industria dentro del Programa PROFIT.

Trabajos de consultoría para el CEIN

Obtiene la subvención de I+D+i del Programa PROFIT del Ministerio de Industria por el Proyecto gnuINE (presentado en el TECNIMAP 2002). Es el primer proyecto de Software Libre subvencionado por el Ministerio de Industria dentro del Programa PROFIT.

## **Período 2000-2002. CONSULTOR DE NTIC (NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN)**

Obtiene en noviembre del 2002 la homologación como Consultor de e-bussines dentro del marco del programa TELEMARKEt inserto en las acciones del Programa de Acciones Innovadoras de Navarra en el curso de homologación organizado por el CEIN (Centro Europeo de Empresas e Innovación de Navarra).

Redacta la comunicación libre para el Congreso TECNIMAP 2002 del Ministerio de Administraciones Públicas, "Construyendo la Administración electrónica con Software Libre, gnuINE una aplicación libre para la administración local".

Obtiene en febrero del 2000 la homologación como Consultor de Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación del CEIN (Centro Europeo de Empresas e Innovación de Navarra). Realiza una Consultoría focalizada para Continental Jeans dentro del Programa APTAPYME 2000

Desde abril de 2000 a abril de 2001 desempeña la función de Director de Planificación Estratégica del Proyecto Recambinet.com. (Proyecto para la creación de **un mercado electrónico global, B2B**, del sector español de la postventa independiente de recambios del automóvil). Realizando personalmente la investigación preliminar sobre el sector en conexión con las NTIC tanto a nivel bibliográfico y hemerográfico como a través de Internet y mediante trabajo de campo con recambistas que culminó en la redacción del primer borrador del Anteproyecto; reclutando, planificando y dirigiendo después a los miembros del equipo interdisciplinario de investigación del proyecto que desarrollaron ese borrador; ejecutando la difusión y contraste nacional e internacional con expertos, empresas y multinacionales de las diversas fases de elaboración; y asumiendo la coordinación y acabado final de la redacción del Anteproyecto.

Imparte la conferencia **El impacto de las NTIC en la actividad de las Agencias de Publicidad y Marketing** en las Jornadas 2001 de la Asociación de Agencias de Publicidad de Vizcaya, realizadas en el Museo Guggenheim Bilbao el 22 de febrero de 2001. Colabora en distintos Boletines y publicaciones en Internet

**Año 2000 Arrendamiento de obra para las becarias autoras de la investigación EUSKARA IKASTEN ARI NAIZ 2000 Helduen euskalduntze bidea (Iruñeko AEK, IKA, Hizkuntza Eskolan) financiada por el Gobierno de Navarra** Impartió un curso de aplicación del SPSS a las autoras de la investigación para capacitarlas para la tabulación de los resultados de las 371 entrevistas realizadas por ellas a una muestra aleatoria de alumnos adultos de aprendizaje de euskara en los Centros de enseñanza de AEK, IKA y Escuela de Idiomas de Pamplona

**Año 1999. Arrendamientos de obra para la empresa madrileña SIC S.L. (Servicios Integrales de Comunicación S.L.)** En el **ESTUDIO DE LA CALIDAD DE LA ENSEÑANZA DE LOS MIR EN ESPAÑA**. Confeccionó el modelo de cuestionario, participó en el diseño de la muestra y vigiló y controló el trabajo de campo, **dirigió** y **realizó** la tabulación por ordenador con el programa SPSS, participó en la codificación de preguntas abiertas y en la elaboración del Informe de la **ENCUESTA SOCIOLÓGICA TELEFÓNICA A LOS MIR (Médicos Internos Residentes)**. Confeccionó el modelo de cuestionario que se colocó en Internet para ampliar la encuesta telefónica y el modelo de cuestionario que se colocó en Internet para la población en general. Participó en el acopio, sistematización y evaluación de toda la información existente sobre encuestas sociológicas realizadas a los MIR o sobre los MIR en el Estado español Y en la depuración de los datos secundarios y elaboración de tablas en ordenador. **Realizó la elaboración y confección informática, incluyendo tablas y gráficos, del Informe LOS MIR: ESPECIALISTAS A PALOS Fotografía del desastre docente de la Sanidad española realizada por los propios discentes (Informe de la ENCUESTA TELEFÓNICA)** (Madrid. S.I.C. 1999, Mimeografiado)

## **Período 1997-1999. Fundador y Gerente de IZARTEL IZAR TELEMATIKA S.L.**

**IZARTEL** fue una empresa CONSULTORA GLOBAL sobre tecnología Internet que proporciona a sus clientes soluciones globales (completas o parciales según la necesidad diagnosticada) y normalizadas o diseñadas a la medida (ad hoc) para cualquier necesidad de la presencia de una empresa en Internet. Además de ejercer la gerencia impartió infinidad de cursos de formación sobre Nuevas Tecnologías de la Información orientadas a Internet (correo electrónico, News, Navegación Web, etc) y cursos de iniciación a los programas del paquete OFFICCE. Impartió en mayo de 1999 el curso "**QUE SE NECESITA PARA CREAR UN COMERCIO EN INTERNET**" organizado dentro del proyecto merc@ctiva <http://www.mercactiva.com> del CEIN de Pamplona

## **Período 1994-1999. Fundador y directivo de EUSNET ELKARTEA.**

En el período 1994-1995 participa en tareas de fundación, organización, gestión, formación y planificación en la **Organización No Gubernamental dedicada a las comunicaciones por ordenador EUSKALNET**. Que en 1996 pasó a llamarse **EUSNET ELKARTEA** y desde el 10 de diciembre de ese año abrió su página web en Internet. Su objetivo principal era proporcionar herramientas de comunicación telemática a todos los colectivos, ONG's, individuos, grupos de trabajo, etc, que trabajan por la defensa del Medio Ambiente, los Derechos Humanos, el Desarrollo sostenible y equilibrado, la Paz y la solidaridad Norte-Sur, al menor coste posible. **EUSNET ELKARTEA** fue fundadora de **IPANEX**, Federación integrada por EUSNET, PANGEA, XARXANETA Y NODO50, que se integró en la **ONG mundial APC (Asociación para el Progreso de las Comunicaciones)** consultora de la Organización de las Naciones Unidas (ONU).

Entre sus trabajos en **EUSNET** destacan el haber sido miembro del equipo redactor del libro **"Internet Solidari@(La última recolución)"** publicado en 1996 bajo el seudónimo de Irantzu Larrañaga en la editorial Txalaparta. (ISBN 84-8136-035-X) Hubo edición en euskara **"Internet Solidari@(Azken iraultza)"** (Tafalla, Txalaparta 1996, ISBN 84-8136-043-0). También el ser miembro del equipo redactor del manual de Usuario **"Primeros pasos en Internet con EUSNET"** Financiado por la DG XII de la Comisión Europea y Caja Pamplona. Y su participación en el equipo de dirección del Consorcio Europeo en el proyecto de investigación **EPITELIO** subvencionado por la Dirección General XIII de la Comisión Europea inserto en el IV Programa Marco. El ser el redactor del **proyecto INKARRI** para la creación de la red telemática de los pueblos Indígenas auspiciada por las Naciones Unidas ([www.inkarri.net](http://www.inkarri.net)). Y la conferencia impartida en el "UNITED NATIONS WORKSHOP OF INDIGENOUS JOURNALISTS TALLER DE LAS NACIONES UNIDAS PARA PERIODISTAS INDIGENAS (Madrid, 26-28 de enero de 1998)" Organizado por el Alto Comisariado Para los Derechos Humanos de las Naciones Unidas

## **Año 1993 Contratación como empleado fijo de la Agencia de Viajes KONKA S.L.**

Durante ese período desempeñó las funciones de responsable de la Zona Norte para la promoción y venta de paquetes de viajes a la antigua Unión Soviética para la Agencia de Viajes KONKA.culminando así su experiencia como guía de grupos de turistas en viajes a la antigua Unión Soviética para distintas Agencias de Viajes durante el periodo 1986-1992

## **Período 1989-1995 Arrendamientos de obra para la empresa madrileña GRUSO S.L. Síntesis de Comunicación.**

**Año 1995.** Confeccionó el cuestionario, participó en el diseño de la muestra y dirigió el trabajo de campo con un equipo propio de GRUSO S.L. que seleccionó y entrenó, dirigió y realizó la tabulación por ordenador con el programa SPSS, participó en la codificación de preguntas abiertas y en la elaboración del Informe. de la **ENCUESTA TARRAGONA 95 DE OPINION PUBLICA SOBRE PROBLEMAS SOCIALES, ECONOMICOS. CULTURALES Y POLITICOS DE LA PROVINCIA Y CARACTERISTICAS DE LA POBLACION 1995.** (Muestra aleatoria de la población de 18 a 80 años residente en el municipio de Tarragona. 400 entrevistas domiciliarias con cuestionario estructurado). Realizó la elaboración y confección informática, incluyendo tablas y gráficos, de los Informes: **AVANCE URGENTE DE LOS RESULTADOS DE LA ENCUESTA TARRAGONA 95 DE GRUSO S.L.**, (Madrid, GRUSO S.L., 1995. Mimeografiado). **ENCUESTA MUNDIAL 1995 SOBRE DOW CHEMICAL. RESULTADOS EN TARRAGONA (ESPAÑA)**, (Madrid, GRUSO S.L., 1995. Mimeografiado). **EL CONTEXTO DE LA IMAGEN DE DOW CHEMICAL EN TARRAGONA (Características, situación, actitudes y opiniones generales de la población de la ciudad)**. (Madrid, GRUSO S.L., 1995. Mimeografiado). **LA IMAGEN DE DOW CHEMICAL EN 1995 EN LA CIUDAD DE TARRAGONA.** (Madrid, GRUSO S.L., 1995. Mimeografiado). **1991-1995. CATALUÑA ¿CON, DE, EN, POR, TRAS, SOBRE O SIN O CONTRA ESPAÑA? (Un análisis de la dinámica de las estructuras y de la sucesión de los acontecimientos en la conflictiva relación de Cataluña con el Estado español en el último lustro)**, (Madrid, GRUSO S.L., 1995. Mimeografiado) **LOS AMIGOS Y ENEMIGOS DE LAS QUIMICAS EN TARRAGONA**, (Madrid, GRUSO S.L., 1995). Mimeografiado) **LOS AMIGOS Y ENEMIGOS DE DOW EN TARRAGONA**, (Madrid, GRUSO S.L., 1995. Mimeografiado) .

**Año 1992** Confeccionó el cuestionario y las instrucciones del mismo y participó en la codificación de preguntas abiertas, en la tabulación manual de las respuestas y en la elaboración del Informe.de la encuesta **SONDEO DE LA OPINION DE LOS EMPLEADOS DE UNA EMPRESA SOBRE LOS MEDIOS DE COMUNICACION INTERNA DE LA MISMA (REVISTAS, BOLETINES, VIDEOS, ETC) Y MEDICION DEL RECUERDO DE SUS CONTENIDOS 1992.** Realizó la elaboración y confección informática, incluyendo tablas y gráficos, del Informe **ESCENARIOS TARRAGONA 1992/2002 (RECOMENDACIONES PARA LA ACCION).** **INFORME FINAL DE LA INVESTIGACION TARRAGONA 90/2000**, (Madrid, GRUSO S.L., 1992. Mimeografiado) Realizando también la presentación informática de los resultados de ese Informe utilizando animación gráfica. Realizó la elaboración y confección informática, incluyendo tablas y gráficos, del **INFORME CASANDRA. Hoy**

**estamos ya en el siglo XXI ¿cómo le puede ir a España en él?**, (Madrid, GRUSO S.L., 1992. Mimeografiado). Realizó la elaboración y confección informática, incluyendo tablas y gráficos, del Informe **1992-2002. ¿Que va a pasar?**, (Madrid, GRUSO S.L., 1992. Mimeografiado). Participó en el acopio, sistematización y evaluación de toda la información existente sobre los resultados en Cataluña de todas las consultas electorales del período 1976-1992. y en la depuración de los datos secundarios y elaboración de tablas en ordenador. También intervino en la graficación y en el vertido de la información en mapas. Y realizó la elaboración y confección informática, incluyendo tablas y gráficos del Informe **ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS DE LAS ELECCIONES PARA EL PARLAMENT DE CATALUNYA 1992 Y REVISIÓN DE LA EVOLUCIÓN ELECTORAL CATALANA 1976-1992**. (Madrid, GRUSO S.L., 1992. Mimeografiado)

**Año 1991** Confeccionó el cuestionario, participó en el diseño de la muestra y **dirigió y realizó** el 80% del trabajo de campo, **dirigió y realizó** la tabulación por ordenador con el programa SPSS, participó en la codificación de preguntas abiertas y en la elaboración del informe de la **ENCUESTA A LOS EMPLEADOS DE UNA EMPRESA QUÍMICA DE TARRAGONA 1991**. (Muestra aleatoria. 122 entrevistas, el 25% de la plantilla). Realizó la elaboración y confección informática, incluyendo tablas y gráficos, del Informe **ENCUESTA EMPLEADOS 91**, (Madrid, GRUSO S.L., 1991. Mimeografiado). Realizó la elaboración y confección informática, incluyendo tablas y gráficos, del Informe **La conurbación TAR-RE (Tarragona-Reus). Su delimitación y una tabulación "ad hoc" de la encuesta TARRAGONA 90 en ella realizada**, (Madrid, GRUSO S.L., 1991. Mimeografiado) Realizó la elaboración y confección informática, incluyendo tablas y gráficos, del Informe **Mi casa es mi Castillo.... sitiado por el gas de las químicas**, (Madrid, GRUSO S.L., 1991. Mimeografiado).

**Año 1990** Confeccionó los diversos modelos de cuestionarios, participó en el diseño de la muestra y vigiló y controló el trabajo de campo que realizó la empresa ECO S.A., participó en la codificación de preguntas abiertas y, **dirigió y realizó** la tabulación por ordenador con el programa SPSS de la **ENCUESTA TARRAGONA 90 DE OPINIÓN PÚBLICA SOBRE PROBLEMAS SOCIALES, ECONÓMICOS, CULTURALES Y POLÍTICOS DE LA PROVINCIA Y CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN 1990**. (Muestra aleatoria de la población mayor de 18 años. 1.504 entrevistas).. Participó también en la elaboración del informe y realizó la presentación informática de los resultados de la encuesta utilizando animación gráfica. Realizó la elaboración y confección informática, incluyendo tablas y gráficos, de la publicación **Una encuesta en un polvorín social. 200.000 tarraconenses quieren que, además de Vandellos I, se cierren para siempre Vandellos II, Ascó I y Asco II**, Madrid, GRUSO S.L., 1990.

Realizó la presentación informática del análisis de los electorados de los diversos partidos políticos en la Comunidad Autónoma Vasca utilizando animación gráfica. Transvasando tal presentación a vídeo.

**Año 1989** **Dirigió** la investigación en la Hemeroteca Nacional en Madrid, participando en ella y acopiando las fotocopias de mil doscientos dieciseis (1.216) recortes de prensa sobre el tema en los primeros cincuenta y cuatro días después del accidente. Para el **ESTUDIO HEMEROGRÁFICO DE LA REPERCUSIÓN EN LA PRENSA DEL ACCIDENTE DE LA CENTRAL NUCLEAR VANDELLOS I**

## **Período 1981-1989. En el bufete profesional de los sociólogos Justo de la Cueva y Margarita Ayestaran:**

**Año 1989** **Dirigió** todo el trabajo de acopio de la información estadística básica, de la elaboración de números índices y porcentajes para el estudio **ACTUALIZACIÓN DE LAS BIOGRAFÍAS ELECTORALES Y AMPLIACIÓN DE LAS MISMAS AL TOTAL DE LOS 65 MUNICIPIOS DE MÁS DE 5.000 HABITANTES DE COMUNIDAD AUTÓNOMA VASCA**

**Año 1988**. Participó en el acopio de la información estadística básica, en la elaboración de números índices y porcentajes y en la elaboración de las fichas biográficas para el estudio **BIOGRAFÍAS ELECTORALES DE LOS 41 MUNICIPIOS DE MÁS DE 10.000 HABITANTES DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA VASCA**. Y en la elaboración del estudio **IPOLOGÍA ELECTORAL DE LOS MUNICIPIOS DE MÁS DE 10.000 HABITANTES DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA VASCA. (Basada en las biografías electorales)**. También participó en el acopio, depuración y transcripción de 53 bloques de datos estadísticos para cada uno de los 236 municipios de la C.A.V. para elaborar el estudio **CUADERNOS MUNICIPALES DE DATOS SELECCIONADOS DE TODOS LOS MUNICIPIOS DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA VASCA**

**Año 1987** Participó en la elaboración del estudio titulado **LOS ELECTORADOS DE HB, PNV Y EA. EL IMPACTO DE LA ESCISIÓN DEL PNV. (Análisis de una encuesta sociológica de 1.500 entrevistas realizada en la C.A.V. en noviembre de 1986)**. Participó en el acopio, sistematización y evaluación de toda la información existente sobre los resultados en la Comunidad Autónoma Vasca de las elecciones del 30.11.1986 y en la graficación y en el vertido de la información en mapas para el estudio **EL NUEVO MAPA POLÍTICO VASCO. UN ESTUDIO SOBRE LA SITUACIÓN POLÍTICA EN EUSKADI TRAS LAS ELECCIONES AUTONÓMICAS DEL 30.11.1986. (Análisis ecológico de los resultados de las elecciones del 30.11.1986 para el Parlamento de Vitoria)**. **Dirigió y realizó**

personalmente **TODO** el trabajo de campo de 24 entrevistas.en profundidad y participó en el análisis de la encuesta sociologica para el **ESTUDIO DE LA IMAGEN DE UNA EMPRESA INDUSTRIAL Y SU RELACION CON LA CONTAMINACION EN LA COMARCA DE ERANDIO-LEIOA (VIZCAYA) 1987.** Y participó en la elaboración del estudio, basado en esa encuesta, titulado **LOS VOTANTES DE HB, PNV Y EA EN 1987 EN ERANDIO Y LEIOA.** (Análisis de una encuesta sociológica de 800 entrevistas realizadas en Erandio y Leioa en septiembre de 1987)

**Años 1985 y 1986** Participó en el acopio y sistematización de la información bibliográfica y hemerográfica.para el estudio **GUIA BIBLIOGRAFICA DE DATOS ELECTORALES, SOCIOLOGICOS Y SOCIO POLITICOS DE EUSKADI SUR 1976-1986.** Y en el acopio, sistematización y evaluación de toda la información existente sobre los 27 municipios de la comarca catalana del Baix Llobregat y en la elaboración de un cuaderno de información estadística, cartográfica y hemerográfica de cada uno de ellos y de la comarca en su conjunto.para el estudio **DIAGNOSTICO SOBRE LA SITUACION DE LA PSICOSOCIODINAMICA DE MASAS EN EL BAIX LLOBREGAT** (Diciembre 1985 y primer trimestre de 1986).Y en el acopio, sistematización y evaluación de toda la información existente sobre los resultados en Euskadi Sur de todas las consultas electorales del período 1977-1986, interviniendo en la graficación y en el vertido de la información en mapas para el estudio titulado **TERREMOTO ELECTORAL EN EUSKADI. UN ANALISIS DE SU HISTORIA ELECTORAL EN LOS ULTIMOS 10 AÑOS.** (Análisis ecológico de los resultados de las elecciones legislativas del 22.06.1986 en Euskadi Sur y de la evolución electoral vasca 1977-1986).

**En el período 1983-1984 realiza servicio militar en las islas Canarias)**

**Año 1983** Participó en la codificación de preguntas abiertas y en la elaboración del Informe de la encuesta sociológica sobre **LA IMAGEN DE UNA EMPRESA MULTINACIONAL EN TARRAGONA CAPITAL 1983**

**Año 1982** Participó en tareas de acopio, sistematización y evaluación de la información existente sobre la realidad económica, social y política vasca. para el libro de Justo de la Cueva y Margarita Ayestarán titulado **La crisis de CINDU-EUSKADI (Crisis económica, social y política de una ciudad industrial llamada Euskadi) Volumen I de Euskadi ¿dónde vas? ¿por qué? (Claves estructurales y dialécticas de la economía y la sociedad vascas)**, Madrid, ECO S.A., 1982.

**Año 1981.** Participa en el pretest, la dirección y realización del trabajo de campo y en la tabulacion manual de dos encuestas sociologicas sobre **LA OPINION PUBLICA ACERCA DE PROBLEMAS Y NECESIDADES DE ESTELLA (NAVARRA) 1981 y LA ENSEÑANZA Y EL APRENDIZAJE DEL EUSKARA EN ESTELLA Y SU MERINDAD (NAVARRA) 1981.** Y en la tabulación manual de los resultados y en la elaboración del Informe.del **ESTUDIO DE MERCADO DE LA REVISTA "GUIA DEL OCIO" DE MADRID 1981**

### **III. OTRAS EXPERIENCIAS**

Tres meses de trabajo en la empresa de distribución editorial EUSKAL KULTURGINTZA S.A. (de agosto a noviembre de 1992). Desde mediados de los años ochenta ha venido utilizando la técnica PERT de planificación y control de proyectos, habiendo diseñado y usado numerosas redes PERT. Desde los primeros años ochenta ha intervenido en la planificación y ejecución de campañas de propaganda, publicidad y Relaciones Públicas.

### **IV. FORMACION**

Estudios de Bachillerato.Idioma Vasco hablado y escrito de nivel medio.Idioma Inglés leído de nivel básico. Curso de Iniciación a la Sociología. Curso de Técnicas de publicidad, propaganda y movilización de masas. Cursillo sobre campañas electorales y sus técnicas. Cursillo de Program Evaluation and Review Technique (P.E.R.T.).Conocimientos avanzados del sistema operativo Windows 9x. Conocimientos avanzados del sistema operativo Debian GNU/Linux utiliza actualmente la versión inestable sid/experimental, conocimiento de administración de sistemas, administra sus servidores.