

Memoria actividades Eraikal 2011

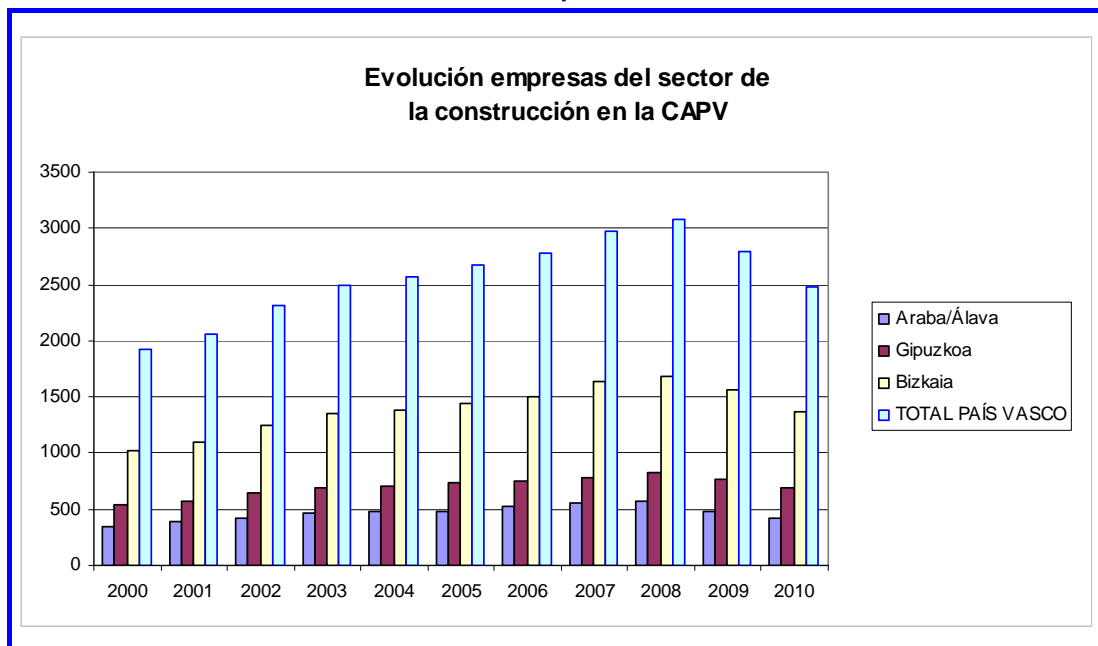
1.1. INTRODUCCIÓN

En el presente documento se resume las actividades realizadas por las empresas del sector de la edificación residencial de la Comunidad Autónoma del País Vasco, CAPV, durante el 2011, con ayuda de Eraikal, en la implantación y mejora de los sistemas de gestión, fomento de la sostenibilidad y apoyo a la innovación.

1.2. EVOLUCIÓN DE CERTIFICACIONES Y EMPRESAS EN EL SECTOR

En el gráfico 1 se muestra la evolución de las empresas del sector de construcción desde el 2000 hasta el 2010, tanto por provincias como totales de la CAPV. El número de empresas con más de 5 trabajadores del sector de la construcción¹ del País Vasco desde el año 2000 hasta el año 2008 creció un 60% (de 1926 empresas en el 2000 a 3084 en el 2008). En cambio, en el 2009 y 2010 se redujo, con respecto al 2008, en un 20% (de 3084 a 2481).²

Gráfico 1. Evolución del número de empresas del sector de la construcción



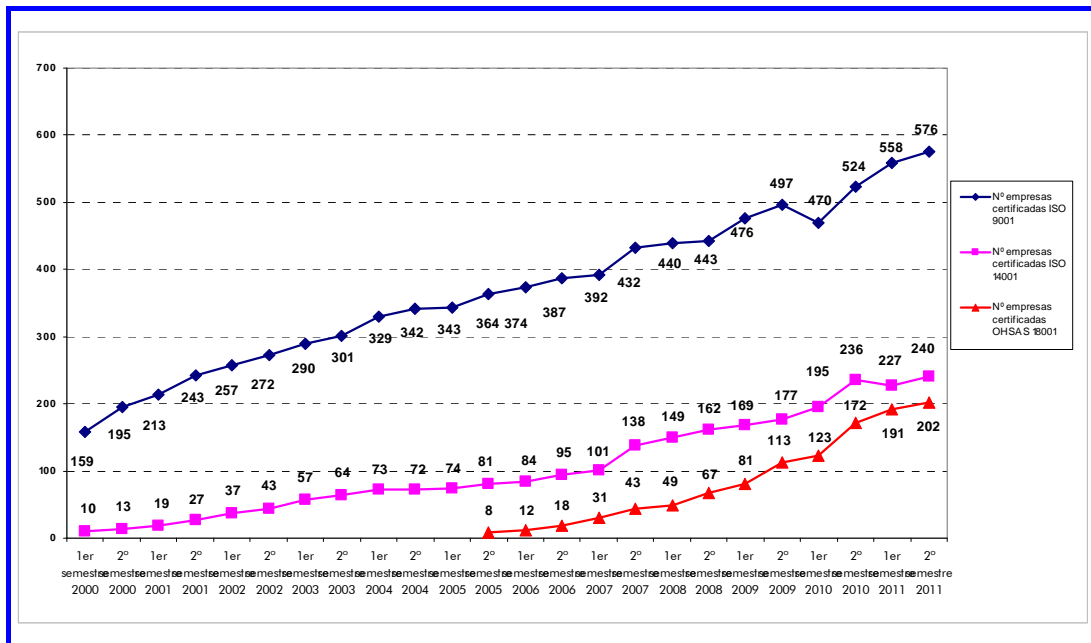
Fuente: Eustat

¹ Se consideran las empresas pertenecientes a las CNAE 41, construcción de edificios; CNAE 42, Ingeniería civil; CNAE 43, actividades de construcción especializada y CNAE 68, actividades inmobiliarias (CNAE-2009)

² Datos del Eustat. A fecha del informe no se dispone de los datos del número de empresas del sector de la construcción del 2011.

En el gráfico 2 se muestra la evolución de las certificaciones según norma ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001 de las empresas de las CNAE 41, 42, 43 y 68. Hay que destacar en 2011 el aumento en las certificaciones ISO 9001 con respecto a los años anteriores. Dentro del colectivo de empresas certificadas, hay empresas que están registradas en uno, dos o tres sistemas. Algunas empiezan certificando la ISO 9001 y luego van ampliando a la implantación de sistemas medioambientales y de prevención de riesgos laborales, ya que lo realmente complicado puede ser certificar el primer sistema. Otras implantan sistemas integrados desde el principio, proponiéndose la certificación de 2, 3 y hasta 4 sistemas a la vez.

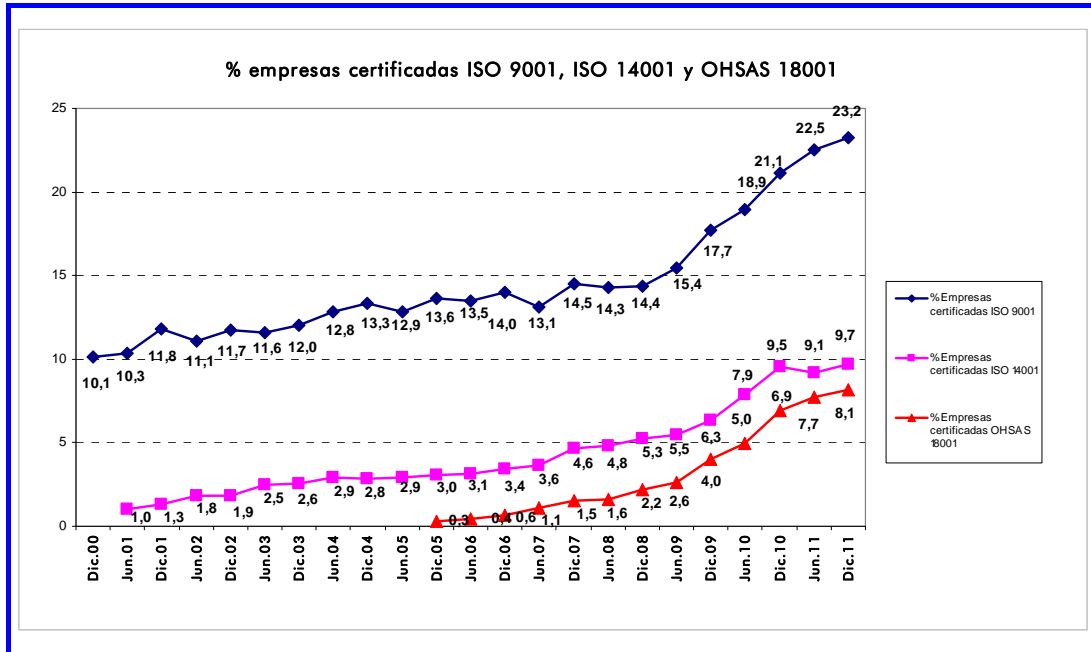
Gráfico 2. Evolución certificaciones ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001 para las empresas de las CNAE 41, 42, 43 y 68



Fuente: Mapa de Situación de las empresas de Construcción del País Vasco. Dic. 2011
Departamento de Vivienda, Obras Públicas y Transportes

En el 2009 y 2010, al aumentar el número de empresas certificadas y disminuir el número de empresas existentes, se ha producido un aumento en el porcentaje de empresas certificadas ISO 9001 sobre las existentes, como se puede observar en el gráfico 3. Se supone que en el 2011, también habrá una reducción del número de empresas, por lo que aumentará el porcentaje de empresas certificadas.

Gráfico 3. Evolución porcentaje certificaciones ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001 para las empresas de las CNAE 41, 42, 43 y 68

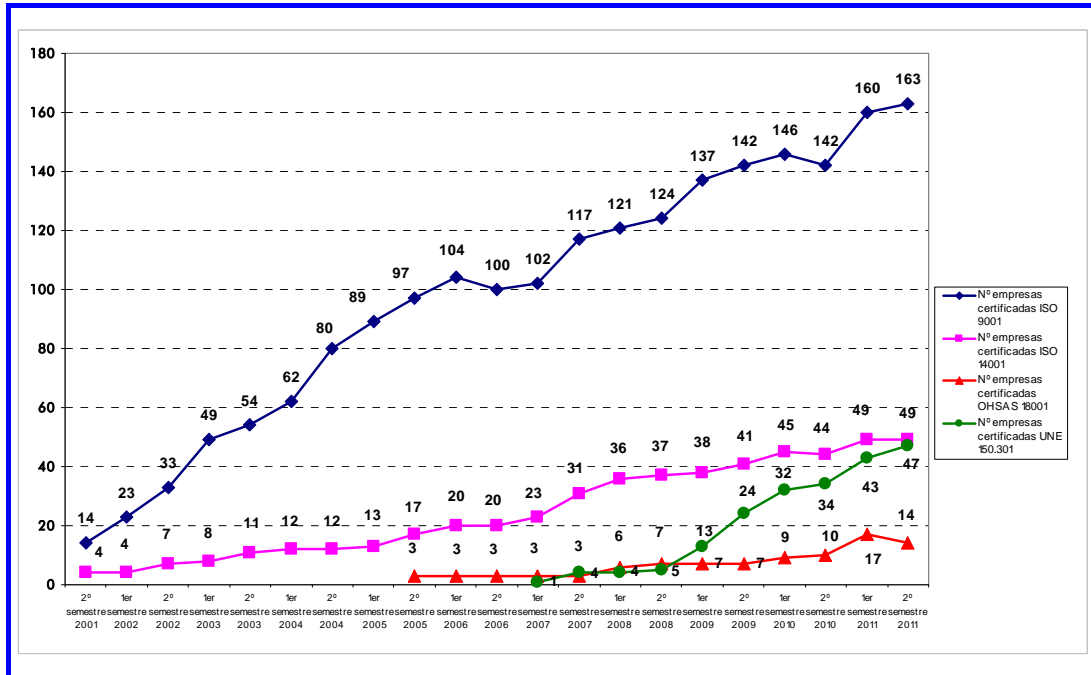


Fuente: Mapa de Situación de las empresas de Construcción del País Vasco. Dic. 2011
Departamento de Vivienda, Obras Públicas y Transportes

En relación con los estudios de arquitectura y de aparejadores y los servicios de ingeniería y topografía (empresas pertenecientes a la CNAE 71.1) no hay datos desagregados del EUSTAT sobre el número total de empresas existentes en la CAPV.

El gráfico 4 muestra la evolución en el número de certificaciones en los estudios de arquitectura y aparejadores y los servicios de ingeniería y topografía (en adelante, estudios). Desde el año 2001, la certificación ISO 9001 ha experimentado un importante crecimiento. Lo mismo se puede decir de la UNE 150301 desde el 2009. Las certificaciones UNE 150301 casi han alcanzado a las certificaciones ISO 14001.

Gráfico 4. Evolución certificaciones ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 y UNE 150301 para las empresas de la CNAE 71.1



Fuente: Mapa de Situación de las empresas de Construcción del País Vasco. Dic. 2011
Departamento de Vivienda, Obras Públicas y Transportes

1.3. PROGRAMA ERAIKAL

PARTICIPACIÓN

Hasta diciembre de 2011, véase Tabla 1, un total de 832 empresas del sector han tomado parte en las distintas convocatorias de Eraikal para su certificación en sistemas de calidad (ISO 9000), sistemas medioambientales (ISO 14001), sistemas de prevención de riesgos laborales (UNE 81900 Ex primero y posteriormente OHSAS 18001), sistemas de ecodiseño (UNE 150301) y sistemas de gestión de la I+D+I (UNE 166002), **manteniendo elevados índices de participación.**

Tabla 1. Empresas participantes en el programa Eraikal (ISO 9000, ISO 14000, UNE 81900 Ex/OHSAS 18001, UNE 150301 y UNE 166002)

	Araba/Álava	Bizkaia	Gipuzkoa	Total CAPV
Eraikal 1	33	15	17	65
Eraikal 2	0	14	9	23
Eraikal 3	20	24	14	58
Eraikal 4	24	32	22	78
Eraikal 5	14	31	13	58
Eraikal 6	13	24	14	51
Eraikal 6 -P	2	20	15	37
Eraikal-8	6	39	19	63
Eraikal-9	4	46	16	66
Eraikal-10	9	70	30	109
Eraikal-11	5	45	36	86
Eraikal-12	16	85	37	138
Total	146	444	242	832

Fuente: *Mapa de Situación de las empresas de Construcción del País Vasco. Dic. 2011*
Departamento de Vivienda, Obras Públicas y Transportes

Señalar la alta participación en las tres últimas convocatorias, Eraikal-10, Eraikal-11 y Eraikal-12, sobre todo en proyectos de implantación de la Norma ISO 9001.

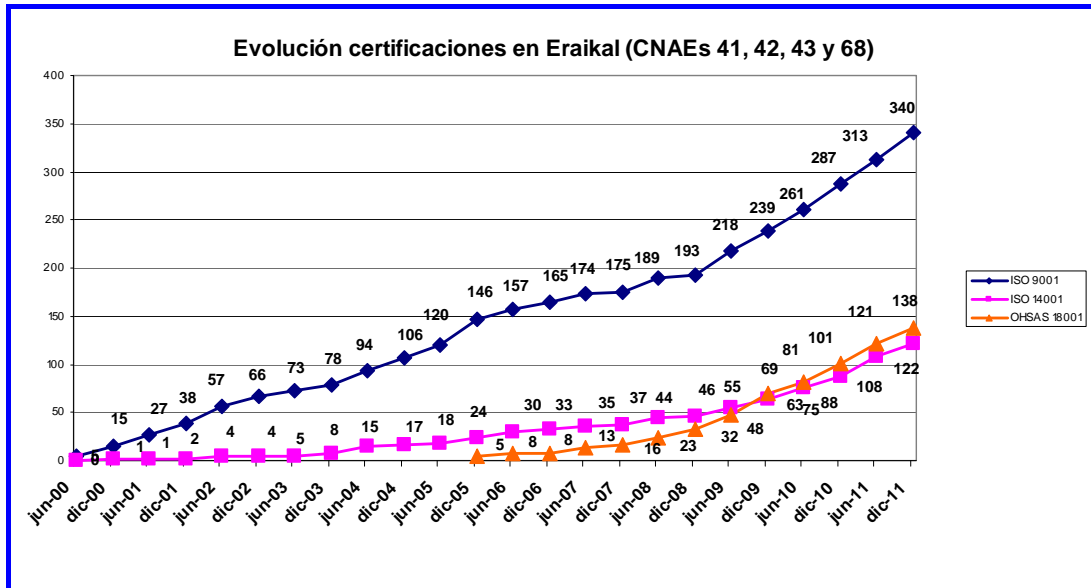
RESULTADOS: CERTIFICACIONES

Los resultados obtenidos en el programa Eraikal son los que aparecen en el gráfico 5 para las empresas de construcción e inmobiliarias.

- ☞ A fecha de diciembre de 2011, **el número de empresas del sector de construcción e inmobiliarias que ha obtenido la certificación ISO 9001 con el apoyo de Eraikal es de 340** (53 registradas durante el año 2011), **122 empresas han conseguido la certificación ISO 14001 con el apoyo**

de Eraikal (34 certificadas durante el 2011) y **138 empresas se han certificado OHSAS 18001** con el apoyo de Eraikal (40³ durante el 2011).

Gráfico 5. Resultados de las certificaciones en Eraikal (CNAE 41, 42, 43 y 68. Construcción y Actividades Inmobiliarias)



Fuente: Mapa de Situación de las empresas de Construcción del País Vasco. Dic. 2011
Departamento de Vivienda, Obras Públicas y Transportes

De acuerdo a la Tabla 2, de las 400 empresas que han obtenido certificados hasta diciembre 2011, las empresas se han certificado principalmente ISO 9001 (221) e ISO 9001+ISO 14001+ OHSAS 18001 (60).

Tabla 2. Empresas certificadas en el programa Eraikal (ISO 9000, ISO 14000, UNE 81900 Ex/OHSAS 18001, UNE 150301 y UNE 166002)

Empresas certificadas	Total CAPV
ISO 9001	221
ISO 14001	11
OHSAS 18001	28
ISO 9001+ ISO 14001	29
ISO 9001+OHSAS 18001	30
ISO 14001+OHSAS 18001	20
ISO 9001+ISO 14001+OHSAS 18001	60
ISO 9001+ISO 14001+OHSAS 18001+UNE 166002	1
Total	400

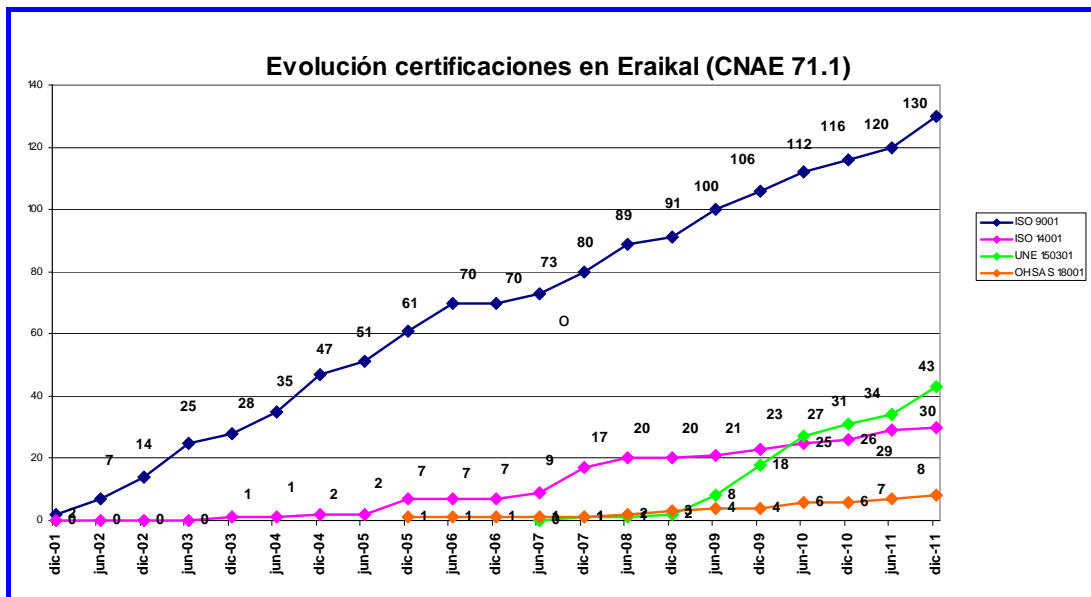
Fuente: Mapa de Situación de las empresas de Construcción del País Vasco. Dic. 2011
Departamento de Vivienda, Obras Públicas y Transportes

³ Durante el 2011 se han dado de baja a 3 empresas certificadas, pero que no recibieron subvención. Se ha dejado en el gráfico, el número de certificadas OHSAS 18001 de 101, en vez de 98, en diciembre de 2010

Los resultados obtenidos en el programa Eraikal son los que aparecen en el gráfico 6 para los estudios.

- ☞ A fecha de diciembre de 2011, **el número de estudios que han obtenido la certificación ISO 9001 con el apoyo de Eraikal es de 130** (14 registrados durante el año 2011), **30 estudios han conseguido la certificación ISO 14001 con el apoyo de Eraikal** (4 certificados durante el 2011), **8 estudios se han certificado OHSAS 18001 con el apoyo de Eraikal** (2 durante el 2011) y **43 estudios se han certificado UNE 150301 con el apoyo de Eraikal** (12 durante el 2011).

Gráfico 6. Resultados de las certificaciones en Eraikal (CNAE 71.1. Estudios)



Fuente: Mapa de Situación de las empresas de Construcción del País Vasco. Dic. 2011
Departamento de Vivienda, Obras Públicas y Transportes

De acuerdo a la Tabla 3, de los 134 estudios que han obtenido certificados hasta diciembre 2011, los estudios se han certificado principalmente ISO 9001 (72) e ISO 9001+UNE 150301 (28).

Tabla 3. Estudios certificados en el programa Eraikal (ISO 9000, ISO 14000, UNE 81900 Ex/OHSAS 18001, UNE 150301 y UNE 166002)

Estudios certificados	Total CAPV
ISO 9001	72
ISO 14001	1
UNE 150301	1
OHSAS 18001	1
ISO 9001+ISO 14001	11
ISO 9001+UNE 150301	28
ISO 9001+OHSAS 18001	2
ISO 14001+OHSAS 18001	1
ISO 9001+ISO 14001+UNE 150301	13
ISO 9001+ISO 14001+OHSAS 18001	3
ISO 9001+ISO 14001+UNE 150301+OHSAS 18001	1
Total	134

*Fuente: Mapa de Situación de las empresas de Construcción del País Vasco. Dic. 2011
Departamento de Vivienda, Obras Públicas y Transportes*

RESULTADOS: FORMACIÓN

Los cursos realizados durante el 2011, con ayuda de Eraikal, son los que aparecen en la tabla 3.

Tabla 4. Actividades de formación realizadas durante 2011 con ayuda de Eraikal

Fecha	Nombre acción formativa	Horas de formación del curso	Asistentes
15 y 16/03/2011	Curso gestión de residuos de la construcción y demolición	16	14
Marzo, abril y mayo 2011	Asesoramiento y formación de tres grupos de trabajo para la normalización de ensayos in situ y desarrollo de procedimientos normalizados en materia de ensayos de permeabilidad, instalaciones de inclinómetros y muestreo medioambiental de suelos y aguas subterráneas	37	47
Mayo 2011	Implantación de herramienta de mejora para el cálculo de costes	6	13
Mayo 2011	Implantación de herramienta de mejora para el cálculo de costes	6	13
14/12/2011	Curso sobre urbanismo y edificación sostenible	8	30
19 y 20 dic.2011	Cálculo del coste precio hora de la empresa		4

RESULTADOS: DIFUSIÓN

Las actividades de difusión realizadas durante el 2011, con ayuda de Eraikal, son los que aparecen en la tabla 4.

Tabla 5. Actividades de difusión realizadas durante 2011 con ayuda de Eraikal

Fecha	Nombre acción formativa	Horas de difusión	Asistentes
18/01/2011	Jornada informativa sobre el programa de tramitación telemática de boletines de instalación de telecomunicaciones	4	20
03/02/2011	Jornada Informativa sobre el programa de tramitación telemática de boletines de instalación de telecomunicaciones	4	20
16/05/2011	Jornadas informativas sobre la nueva normativa de instalaciones comunes de telecomunicaciones	4	20
19/05/2011	Jornadas informativas sobre la nueva normativa de instalaciones comunes de telecomunicaciones	4	20
23/05/2011	Jornadas informativas sobre la nueva normativa de instalaciones comunes de telecomunicaciones	4	20
26/05/2011	Jornadas informativas sobre la nueva normativa de instalaciones comunes de telecomunicaciones	4	20
24/05/2011	El medio ambiente y las instalaciones de seguridad industrial	1,5	16
21/11/2011	La ventilación en los edificios y sus consecuencias en la demanda de energía, la acústica y la calidad del aire.	8	80
24/11/2011	Jornada técnica de presentación de la base de precios-2011 (Bilbao)	1,5	50
24/11/2011	Jornada técnica de presentación de la base de precios-2011 (Vitoria-Gasteiz)	1,5	30
25/11/2011	Jornada técnica de presentación de la base de precios-2011 (Donosti-San Sebastián)	1,5	40

RESULTADOS: HERRAMIENTAS

Las guías, herramientas terminadas durante el 2011, con ayuda de Eraikal, son las que aparecen en la tabla 5.

Tabla 6. Herramientas realizadas durante 2011 con ayuda de Eraikal

Año	Nombre herramienta
2011	Portal de Prevención de Riesgos Laborales

RESULTADOS: PUBLICACIONES

Las publicaciones que se han realizado durante el 2011, son las que aparecen en la Tabla 6.

Tabla 7. Publicaciones realizadas durante 2011 con ayuda de Eraikal

Fecha	Publicación	Materiales desarrollados
Marzo 2011	Boletín Eraikal Berriak nº 32	1.050
2011	Comic nº1 del programa Beitu	15.000 comics (15 páginas) 15.000 tarjetas de respuesta Página web, http://beituprograma.com 500 camisetas

WEB y BLOG ERAIKAL

Desde el cuarto trimestre del 2005 está accesible a todos los usuarios de la red la página **web Eraikal** (www.euskadi.net/eraikal).

Esta página constituye un punto de encuentro para las empresas del sector, recogiendo toda la información del programa, poniendo a disposición de los usuarios todos los materiales desarrollados hasta la fecha, e informando de diversos temas de relevancia.

La característica principal de esta página reside en la constante actualización de las noticias, eventos, reflexiones y documentos de interés para el sector. Durante el 2011 se han colgado 338 noticias, 28 eventos, 44 reflexiones y 58 documentos.

Durante el 2011, se han abierto en la **web de Eraikal** diversas vías de contacto con la **web del Laboratorio de Control de Calidad de la Edificación** del Departamento de Vivienda:

- ☞ Un banner en la home;
- ☞ Un desplegable que permite acceder a diversos apartados de la web del Laboratorio: Normativas de obligado cumplimiento, laboratorios de ensayos y aplicaciones informáticas, base de precios de edificación y urbanización e Inspección Técnica de edificios.

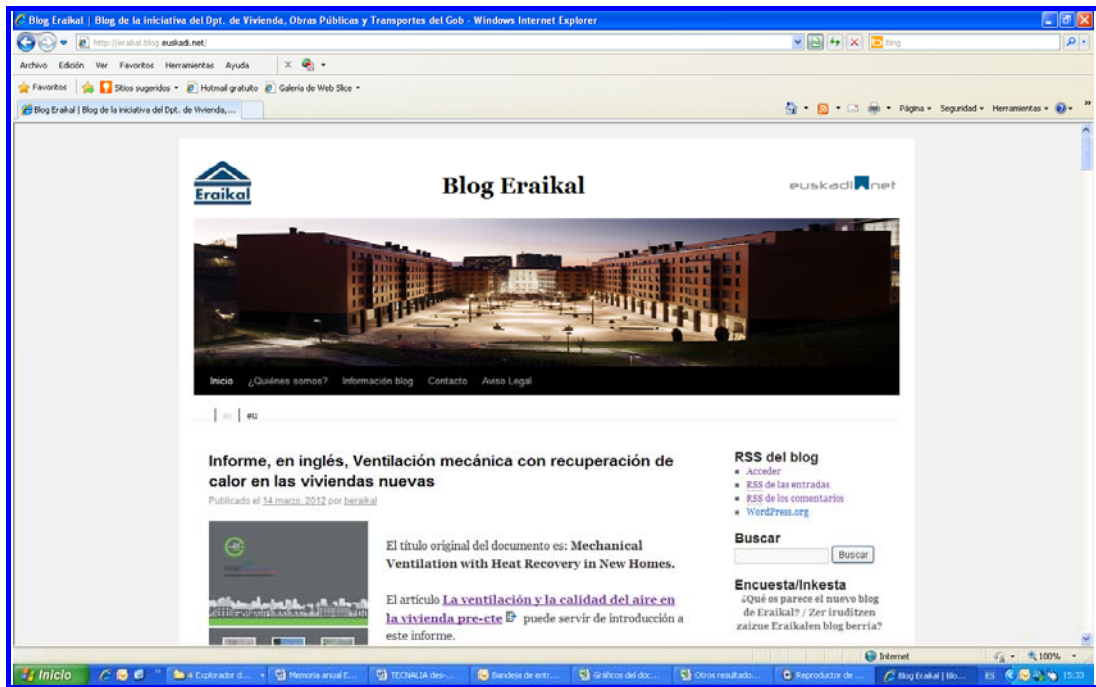
Aparte de las visitas realizadas, el interés suscitado en esta web puede observarse a través de los usuarios que han interactuado en los servicios ofrecidos. Así, en el año 2011 se han registrado:

- ☞ **5 suscripciones a temas Eraikal** (Interés en el aviso de nuevos materiales, noticias, boletines y eventos organizados por el programa).
- ☞ **8 consultas recibidas:** en relación con el Programa Eraikal, con la aparición de la nueva convocatoria, con el tipo de proyectos que se pueden presentar al Programa, con la petición de materiales técnicos desarrollados en Eraikal y consultas técnicas.

Señalar que además continúa en funcionamiento el **Buzón de Consultas Eraikal**, puesto en marcha desde el año 2001; durante el 2010 se han recogido 3 consultas de información a través de este canal.

En el cuarto trimestre del 2011 se realizó el lanzamiento del **Blog Eraikal** <http://eraikal.blog.euskadi.net/>, pudiendo acceder al blog desde la web de Eraikal. Durante ese trimestre se introdujeron 54 posts en el blog, tanto en euskera como en castellano. Durante ese trimestre, el blog tuvo 385 visitas, 230 visitantes nuevos y 1081 páginas vistas.

Gráfico 7. Home del blog Eraikal



ERAIKAL-13

En julio de 2011 se puso en marcha la nueva convocatoria del programa, **Eraikal-13**, destinando un presupuesto inicial de 1.350.000 €, que está pendiente de resolver.