

LA IMPORTANCIA DEL SECTOR MARÍTIMO EN LA ECONOMÍA DEL PAÍS VASCO:



AÑO 2003
M E M O R I A

Julio, 2004

TONTXU CAMPOS

Diputado Foral de Innovación y Promoción Económica de Bizkaia



Bizkaiko Foru
Aldundia

Berrikuntza eta Ekonomi
Sustapen Saila

Diputación Foral
de Bizkaia

Departamento de Innovación
y Promoción Económica

- PROLOGO -

El sector marítimo ha sido históricamente uno de motores de desarrollo de nuestro País y por ello las instituciones vascas hemos apoyado activamente a las personas que trabajan por y para el mar. En el caso del Departamento de Innovación y Promoción Económica de la Diputación Foral de Bizkaia, este apoyo se ha concretado en nuestra colaboración para la mejora continua en la gestión de las empresas marítimas, la innovación, el apoyo a las inversiones del sector y sus empresas auxiliares y el establecimiento de un sistema de vigilancia tecnológica.

Estamos seguros del gran futuro que tiene este sector, que basa sus esfuerzos en la innovación permanente. De ahí que mantengamos nuestro compromiso para que mejore a todos los niveles. Creemos en el presente y confiamos en el futuro de este sector.

Existía un convencimiento por parte de los agentes del sector de la importancia del ámbito marítimo en el desarrollo socioeconómico de Bizkaia y del País Vasco, pero desde el Departamento de Innovación y Promoción Económica insistimos en cuantificar esa influencia. Para ello, hemos trabajado conjuntamente con todas las empresas e instituciones del sector marítimo, agrupadas en ADIMDE, la Asociación de Industrias Marítimas del País Vasco, en la elaboración de este nuevo estudio sobre la aportación del sector marítimo a la economía de Bizkaia y del País Vasco.

Los resultados de este estudio corroboran nuestra apreciación de la importancia del sector marítimo, tanto desde el punto de vista de la generación de empleo como de riqueza para nuestro Territorio y para nuestro País. El sector marítimo genera empleo a 9.771 personas. La facturación de las empresas en actividades propias del sector marítimo asciende a 1.166 millones de euros lo que supone el 2,6% del PIB de la Comunidad, mientras que la facturación de las empresas del sector marítimo en todas sus actividades se eleva a 2.075 millones de euros.

En vista de los resultados de este estudio, Bizkaia es el Territorio Histórico donde los impactos del sector marítimo son más relevantes: el 81,7% del total de la producción corresponde a empresas del Territorio Histórico de Bizkaia: 1.690 millones de euros de los que 953 se corresponden con actividades propias del sector marítimo, dando empleo a 7.222 trabajadores, el 73,9 por ciento del total del sector marítimo vasco. Este estudio nos refleja igualmente la importante aportación del sector marítimo a las finanzas vascas, cifrada su participación en unos 45,1 millones de euros, mientras que su aportación a la Seguridad Social se aproxima a los 63,5 millones de euros.

Las conclusiones de este estudio nos reafirman en nuestra apuesta por el sector marítimo como uno de los sectores estratégicos de nuestro Territorio Histórico. Juntos seguiremos avanzando.

ÍNDICE

Página

I.- INTRODUCCIÓN Y OBJETIVOS	1
II.- CONCLUSIONES	5
III.- METODOLOGÍA	19
III.1.- INTRODUCCIÓN METODOLÓGICA.....	20
III.2.- ANÁLISIS METODOLÓGICO.....	22
• CUESTIONARIO GENERAL PARA EMPRESAS PERTENECIENTE A ADIMDE	25
• LISTADO DE EMPRESAS ASOCIADAS	28
• LISTADO DE OTRAS EMPRESAS DEL SECTOR MARÍTIMO	36
• ACTIVIDAD ECONÓMICA AGRUPACIONES POR SECTORES Y SUBSECTORES.....	43
IV.- ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN	46
IV.1.- DEL NIVEL DE FACTURACIÓN	49
IV.2.- DEL EMPLEO.....	63
IV.3.- ANÁLISIS COMPARATIVO CON EL AÑO 2.000.....	73
IV.4.- DE LA LOCALIZACIÓN EMPRESARIAL.....	77
IV.5.- DE LA ACTIVIDAD EMPRESARIAL.....	111

I.- INTRODUCCIÓN Y OBJETIVOS

El presente informe es continuación de otro que se elaboró con datos del año 2000. El objetivo final es intentar determinar la trascendencia que, en la Economía Vasca de 2003, han tenido las empresas cuya actividad está relacionada con el Sector Marítimo en sus diferentes niveles de participación.

El estudio se ha delimitado en 2 áreas de análisis. En la primera se ha hecho una exhaustiva labor de recogida de información en base a una encuesta que se ha enviado a todas las empresas asociadas a ADIMDE –136 empresas- (Agrupación de Industrias Marítimas de Euskadi) con la intención de recoger los datos que nos informaran sobre su importancia (cuantitativa, principalmente) para el Sector.

El requerimiento de información a través de encuesta se ha solicitado a todas las empresas que, en mayor o menor medida, se relacionan con el sector Marítimo, que integran la lista de asociados de ADIMDE, y que, además, forman un conglomerado bastante amplio en cuanto a la tipología de su actividad. Así, de forma general, la clasificación de empresas asociadas agrupa:

- Armadores de Pesca.
- Armadores de Buques Mercantes.
- Astilleros.
- Industria Auxiliar Marítima.

En esta última, que es bastante heterogénea, tienen cabida empresas muy dispares relacionadas con la actividad analizada. En su epígrafe correspondiente, y con la idea de afinar más en el

análisis general, se han proyectado divisiones subsectoriales generales que nos pudieran identificar con mayor claridad la participación de cada una dentro de esta clasificación tan diversa.

Para completar el análisis sectorial, también se ha obtenido información de aquellas otras empresas que, aunque no figuran como asociadas a ADIMDE, sí se constituyen en parte integrante del Sector Marítimo Vasco completando, de esta forma, un análisis más global donde quedan incluídas “el resto de empresas” que tienen relación con el sector, y que se localizan en los tres Territorios Históricos de la C.A. de Euskadi: Alava, Bizkaia y Gipuzkoa. En total, al margen de las Asociadas a ADIMDE, se han contabilizado otras 107 empresas con una participación superior al 5% en actividades relacionadas con el Sector Marítimo.

Conviene recordar que no se incluyen en el análisis las empresas de servicios que desarrollan su actividad en los Puertos de Bilbao, Pasaia y Bermeo, como son las de estiba y desestiba, servicios logísticos, etc., - en general, servicios portuarios-, ni tampoco la desempeñada por los propios puertos. Se ha obviado, también, la inclusión de las empresas de transformación y comercialización del pescado cuya adscripción, quizá, se aproxima más a la industria agroalimentaria que al Sector Marítimo.

Un ámbito que podría haber sido interesante para ser investigado, en caso de que estuviera más consolidado, sería el de los Puertos Deportivos, que aunque están en expansión, actualmente su análisis se quedaría corto ya que todavía no hay suficientes datos históricos de relevancia sobre los efectos

económicos y su aportación a la economía vasca. No obstante, es una actividad marítima emergente en claro auge y en proceso de asentamiento. En consecuencia, su desarrollo puede propiciar un salto cualitativo y cuantitativo de empresas vinculadas a subsectores que tengan relación directa con el despegue de dicha actividad.

En definitiva, lo que sí parece evidente es que hay servicios y actividades que, aún sin poder ser analizados en estos momentos, sí forman parte de un Sector Marítimo Vasco (Cluster) amplio y con repercusiones en la economía vasca.

Como se podrá observar en el análisis, las empresas que directa o indirectamente están relacionadas con el Sector Marítimo tienen presencia, en mayor o menor medida, en todos los Territorios de la Comunidad Autónoma del País Vasco: Alava, Bizkaia, y Gipuzkoa.

II.- CONCLUSIONES

Se adelantan en este apartado, a nivel de conclusiones, los principales resultados y datos que se han extraído del desarrollo metodológico del Epígrafe IV relativo a empresas relacionadas con el Sector Marítimo:

- Heterogeneidad muy acusada - incluso más que en el estudio referido al año 2.000 - en la tipología de la actividad desarrollada por las empresas (tanto las asociadas a ADIMDE como las restantes).
- Las diferencias en la estructura laboral también son muy amplias (hay empresas con más de 1.000 trabajadores y otras de solamente 1).
- La facturación total, aproximada, para el Sector Marítimo en el año 2.003 ha sido de más de 1.166 Millones de Euros, - aproximadamente el 2,6% del PIB - proporcionando trabajo a 9.771 personas, es decir, aumentos del 18,8% y del 30,9%, respectivamente, respecto de los datos del año 2.000. (*)
- La facturación global de las empresas que tienen relación con el Sector Marítimo, contando todas sus actividades económicas, asciende a unos 2.075 Millones de Euros.
- Las tendencias para años posteriores (2.004) apuntan hacia un cierto declive, ateniéndonos a las perspectivas de facturación manifestadas. A diferencia de lo ocurrido en el estudio sobre previsiones del año 2.001, en éste del 71% de las empresas asociadas a ADIMDE que han

(*) Las dificultades insalvables en la recogida de información respecto a determinadas empresas nos permite poder afirmar que la facturación global del Sector Marítimo puede oscilar al alza entre un 5 y un 8%, aproximadamente.

manifestado su opinión sólo el 28,7 % de ellas esperan que sea mejor que el año 2.003, el 28,9% opina que será peor y el 43,3% que será igual.

Por lo que respecta a las otras empresas que no pertenecen a ADIMDE, se palpa, como norma general, que son más pesimistas o tienen peores perspectivas que las asociadas a ADIMDE. Del aproximadamente 65% de empresas que nos han manifestado su opinión, el 70% estima que su horizonte de actividad con el Sector Marítimo será igual para esta año, mientras que un 25,7% opina que será peor. Sólo un 4,3% espera que sea mejor.

Por tanto, en términos globales, no puede hablarse de perspectivas favorables para el sector.

- El ratio facturación por trabajador se sitúa en 108.243,8 Euros / trabajador, en el caso de las empresas asociadas a ADIMDE y de 169.504 en el caso de las no asociadas, apreciándose un aumento notable de dicho ratio en el caso de estas últimas respecto del año 2.000.
- La mayor importancia, general , de las empresas del Sector Marítimo se sitúa en el Sector Primario (agrupa a casi un 12% de los trabajadores del sector) y una destacada presencia en el sector industrial (engloba al 2% de los trabajadores activos de dicho sector).
- Aproximadamente el 81,5% de los trabajadores – caso de las empresas adscritas a ADIMDE – tiene carácter fijo y el 18,5% es eventual (en el 36% de las empresas los trabajadores eventuales son casi el 20%).
- Las empresas asociadas a ADIMDE facturan, aproximadamente, el 75% - concretamente el 74,2% - del

total de las que se dedican al Sector Marítimo y dan empleo a algo más del 81% del total, constituyéndose en la principal referencia del sector. El número de trabajadores medio por empresa es de 61, para las asociadas a ADIMDE, y de 16 para el resto.

- De la misma forma, también las empresas asociadas a ADIMDE facturan en actividades relacionadas con el Sector Marítimo, como media, el 58,5% del total de su cifra de negocios. En el resto de empresas esa cifra baja al 48%.
- La facturación media de las empresas asociadas a ADIMDE se sitúa en 6,56 Millones de Euros, observándose grandes diferencias entre los diversos sectores. Para el resto de empresas la facturación media es de 2,81 Millones de Euros, confirmándose en este grupo una mayor igualdad entre los diferentes sectores en relación a este dato.
- Por Territorios, son las empresas de Bizkaia quienes tienen una mayor presencia y participación, ya que su facturación es el 81,7% del total, con un 17,6% para Gipuzkoa y un 0,7% para las de Alava. El número de empleos modifica levemente las proporciones anteriores : las empresas de Bizkaia dan empleo al 73,9% del total, las de Gipuzkoa al 24,6% y las de Alava el 1,5%.
- También es destacable la aportación del sector a las Finanzas Vascas, cifrada su participación en unos 45,1 Millones de Euros. Su aportación a la Seguridad Social se aproxima a los 63,5 Millones de Euros.
- A nivel Comarcal, las principales empresas relacionadas con la actividad marítima se concentran, en orden decreciente de facturación, en: la Margen Izquierda,

Donostialdea, Margen Derecha, Gernika-Bermeo, Bilbao y Markina-Ondarroa. Destacan, evidentemente, los entornos de los Puertos de Bilbao, Pasaia y Bermeo. Pierde importancia, en relación al anterior estudio, la actividad del Sector Marítimo en el territorio alavés.

- En relación a los sectores a los que están más vinculadas las empresas con actividad en el Sector Marítimo destacan los relacionados con el metal. Casi el 55% de la facturación total es de empresas relacionadas con estos sectores: Construcción de Maquinaria y Equipos, Metalurgia y Otros no metálicos, sin olvidar los de Agricultura y Pesca, Comercio y Otros Servicios con un 17,4%, un 10,1% y un 9,3%, respectivamente.
- Uno de los aspectos que puede dar idea de la dinamicidad de un sector es el Gasto en Inversiones. En el caso de las asociadas a ADIMDE, el 50% de ellas ha invertido en el 2.003. De éstas, el 86% ha invertido en Maquinaria y Equipo, algo más del 23% ha invertido también en Edificaciones, un 40% en Elementos de Transporte y un 50% en Otro inmovilizado Material (Equipos informáticos,...). En el caso del resto de las empresas, un 70% afirma haber invertido en 2.003, observándose también una diversificación inversora. Este nivel inversor total puede evaluarse en unos 25 Millones de Euros, que viene a suponer el 2,2% de la facturación global. Para el presente año 2.004 no parece que las previsiones inversoras sean optimistas, a tenor de lo que nos han manifestado.

- Aunque a nivel general los datos del 2.003 son, lógicamente, superiores a los del estudio elaborado con cifras del 2.000, - ver cuadro adjunto - sí se observan aspectos cualitativos diferentes: se ha producido una disminución de empresas que dedicaban parte de su actividad al Sector Marítimo (fundamentalmente las pertenecientes al metal) y un traslado de su actividad hacia, principalmente , el de Automoción.

DATOS COMPARATIVOS (AÑOS 2.000-2.003)

CONCEPTOS	ADIMDE		NO ASOCIADOS	
	2.000	2.003	2.000	2.003
Nº Empresas Total	106	136	166	107
• Alava	--	1	25	11
• Bizkaia	90	24	44	29
• Guipúzcoa	16	111	97	67
Facturación(M.Eur)	735,2	865,5	246,2	300,9
• Alava	--	--	39,5	8,5
• Bizkaia	642,7	711,2	140,1	241,9
• Guipúzcoa	92,5	154,3	66,6	50,5
% Dedic.Sect.Mar.	57,5	58,5	32,1	48,-
Fact./Trabaj. (Euros)	133.021,5	108.243,8	127.098,6	169.504
Empleo Total	5.527	7.996	1.937	1.775
• Alava	--	--	300	149
• Bizkaia	4.664	5.897	1.190	1.325
• Guipúzcoa	863	2.099	447	301

Fuente: Elaboración propia.

- Parece, no obstante, que a pesar de su aún exigua importancia, se están abriendo nuevos nichos de mercado alrededor de este sector. Se nota, aunque levemente, la mayor terciarización del mismo, sobre todo al comprobar cómo las empresas que no se dedican específicamente a elaborar producto terminado van adquiriendo mayor trascendencia.
- Al ser un sector que está muy interrelacionado, genera en determinadas empresas una mayor problemática asociada.
- Es quizá en la embarcación deportiva y sus derivados donde hay menor incertidumbre que en la producción tradicional en la que se ha basado el Sector Marítimo.

SECTOR MARÍTIMO: CUADRO GENERAL
(En Millones de Euros)

TERRITORIO	FACTURACIÓN TOTAL DE EMPRESAS RELACIONADAS S. MARÍTIMO (1)	FACTURACIÓN EN ACTIVIDADES DEL SECTOR MARÍTIMO (2)	FACTURACION EMPRESAS ASO- CIADAS A ADIMDE EN ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL SECTOR MARÍTIMO	% (2) : (1)	EMPLEO TOTAL. Nº TRABAJADOR.	EMPLEO SECTOR MARÍTIMO. Nº TRABAJADOR.	EMPLEO EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE. Nº TRABAJADOR.	APORTAC. S.SOCIAL DEL SECTOR MARÍTIMO	APORTAC. HACIENDA DEL SECTOR MARÍTIMO
ALAVA	30,39	8,49	--- (*)	27,9	545	149	---	1,-	0,9
BIZKAIA	1.690,77	953,16	711,24	56,4	12.952	7.222	5.897	46,9	31,7
GIPUZKOA	354,10	204,74	154,28	57,8	3.942	2.400	2.099	15,6	12,5
TOTAL	2.075,26	1.166,39	865,52	56,2	17.439	9.771	7.996	63,5	45,1

(*) Existe una empresa asociada a ADIMDE, pero al ser de reciente constitución no se disponen para el año 2.003 de datos significativos.

Fuente: Elaboración propia.

FACTURACIÓN Y EMPLEO DEL SECTOR MARÍTIMO: DISTRIBUCIÓN COMARCAL

(En Millones de Euros)

COMARCAS	FACTURACION (MILLONES DE EUROS)					
	FACTURACION EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE	FACTURACION EMPRESAS NO ASOCIADAS A ADIMDE	FACTURACION TOTAL(EMPRESAS ASOCIADAS+NO ASOCIADAS)	EMPLEO EMPRESAS ASOCIADAS ADIMDE	EMPLEO EMPRESAS NO ASOCIADAS A ADIMDE	EMPLEO TOTAL(EMPRESAS ASOCIADAS+NO ASOCIADAS)
Margen Dcha	89,26	66,72	155,98	1.003	426	1.429
Bilbao	85,78	131,09	216,87	636	538	1.174
Margen Izda.	299,57	9,86	309,43	1.828	134	1.962
Encartaciones	0,00	12,00	12,00	0	35	35
Arrati-Nerbioi	1,29	5,00	6,29	8	20	28
Durangaldea	20,22	0,41	20,63	141	1	142
Markina-Ondarroa	55,25	2,92	58,17	1.000	42	1.042
Gernika-Bermeo	154,73	11,18	165,91	1.195	116	1.311
Plentzia-Mungia	5,14	2,74	7,88	86	13	99
Bizkaia	711,24	241,92	953,16	5.897	1.325	7.222
Donostialdea	85,44	33,64	119,08	1.591	217	1.808
Urola-Kosta	61,40	5,21	66,61	309	25	334
Bidasoa-Behera	0,36	9,91	10,27	2	39	41
Deba-Behera	2,84	0,00	2,84	25	0	25
Deba-Garaia	0,00	0,00	0,00	0	0	0
Goierri	4,24	0,60	4,84	172	10	182
Tolosaldea	0,00	1,10	1,10	0	10	10
Gipuzkoa	154,28	50,46	204,74	2.099	301	2.400
Llanada Alavesa	0,00	3,97	3,97	0	48	48
Estr. Del Gorbea	0,00	3,67	3,67	0	101	101
Cant Alavesa	0,00	0,85	0,85	0	0	0
Araba	0,00	8,49	8,49	0	149	149
TOTAL	865,52	300,87	1.166,39	7.996	1.775	9.771
Porcentajes:	74,21	25,79	100,00	81,85	18,15	100

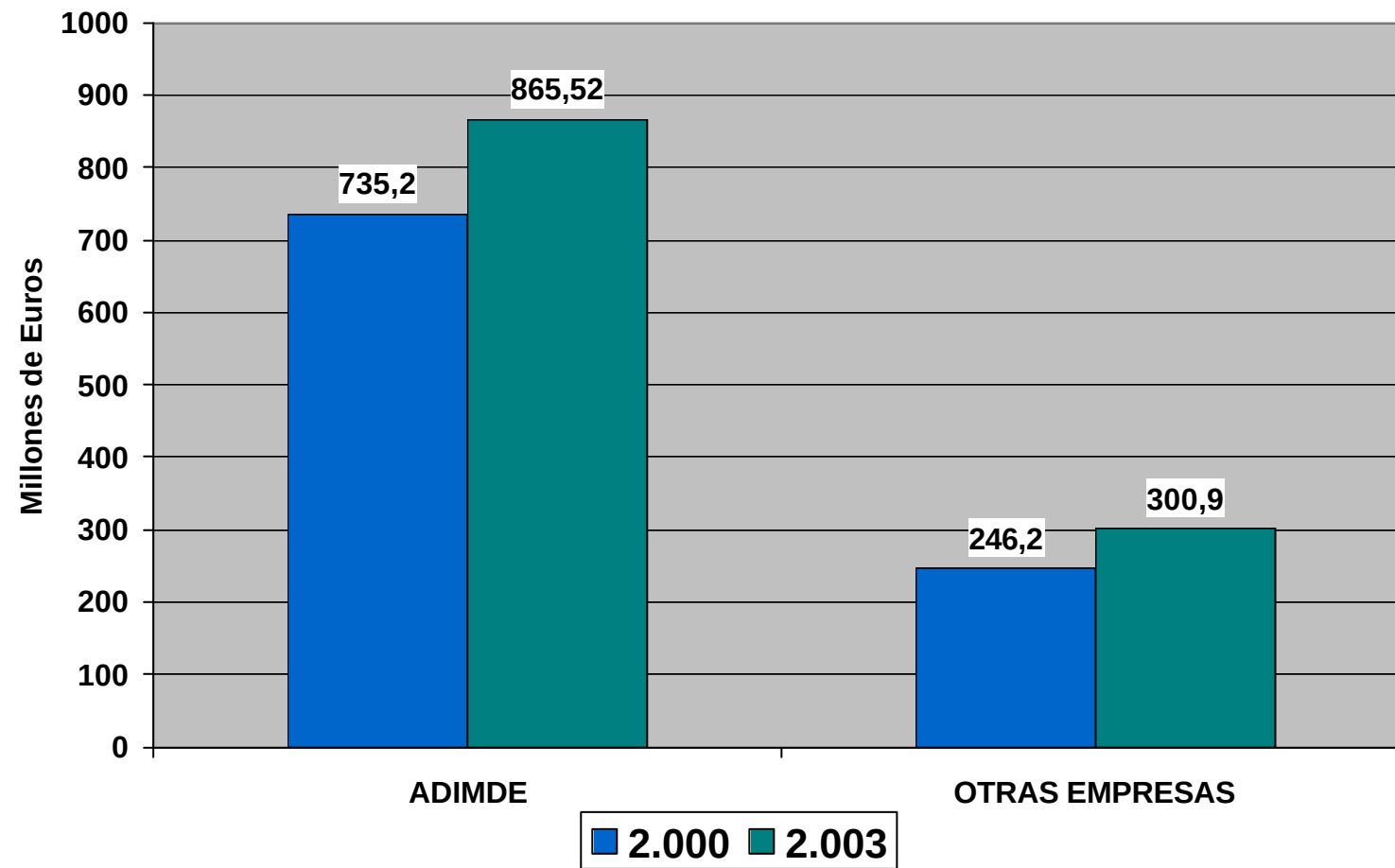
Fuente: Elaboración propia.

FACTURACIÓN TOTAL SECTOR MARÍTIMO: POR COMARCAS
(En Euros)

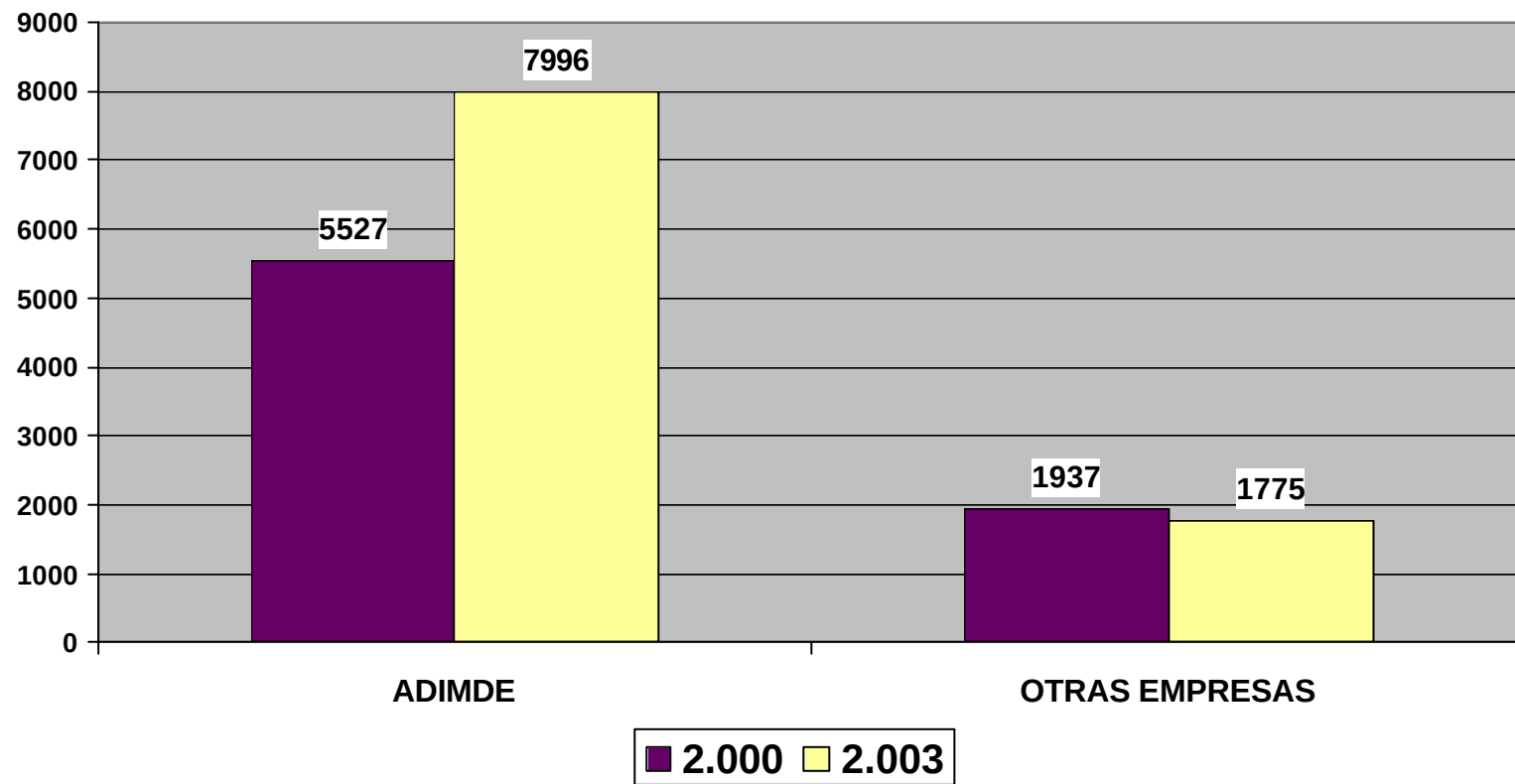
COMARCAS	Agricul.-1	I. Extr.-2	I.Der.Petr.-3	O.no met.-4	Metalu.-5	Maquin.-6	Ot.ind.-7	Constr.-8	Comerc.-9	Transp.-10	O.Act.Ec.-11	Ot. Serv.-12	TOTAL
Margen Dcha	0	0	0	5.989.275	31.640.335	38.657.597	62.608	0	22.058.616	24.739.471	0	32.840.873	155.988.775
Bilbao	0	0	0	612.000	48.481.594	6.924.001	0	0	50.993.783	51.860.801	0	57.990.890	216.863.069
Margen Izda.	0	0	0	112.690	32.191.551	271.287.730	0	0	2.429.670	0	1.592.157	1.819.424	309.433.222
Encartaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	12.000.000	0	0	0	12.000.000
Arrati-Nerbioi	0	0	0	0	0	5.000.000	0	0	1.291.670	0	0	0	6.291.670
Durangaldea	0	0	0	0	412.500	18.484.550	0	0	1.738.993	0	0	0	20.636.043
Markina-Ondarroa	50.000.000	0	0	0	0	1.174.806	4.146.692	0	2.845.573	0	0	0	58.167.071
Gernika-Bermeo	96.544.605	0	0	0	2.733.600	63.916.487	0	0	260.467	2.449.000	0	0	165.904.159
Plentzia-Mungia	0	0	800.000	0	3.910.465	2.550.000	0	0	87.288	0	0	525.000	7.872.753
Bizkaia	146.544.605	0	800.000	6.713.965	119.370.045	407.995.171	4.209.300	0	93.706.060	79.049.272	1.592.157	93.176.187	953.156.762
Donostialdea	57.378.000	0	5.043.635	0	2.347.579	17.609.482	70.687	0	13.815.065	8.265.397	0	14.554.859	119.084.704
Urola-Kosta	0	0	0	0	0	60.765.658	0	0	3.525.959	2.316.598	0	0	66.608.215
Bidasoa-Behera	0	0	0	0	0	4.500.000	0	0	5.407.715	0	0	357.350	10.265.065
Deba-Behera	0	0	0	0	0	0	2.842.000	0	0	0	0	0	2.842.000
Deba-Garaia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Goierri	0	0	0	0	1.392.000	3.452.684	0	0	0	0	0	0	4.844.684
Tolosaldea	0	0	0	0	0	1.100.000	0	0	0	0	0	0	1.100.000
Gipuzkoa	57.378.000	0	5.043.635	0	3.739.579	87.427.824	2.912.687	0	22.748.739	10.581.995	0	14.912.209	204.744.668
Llanada Alavesa	0	0	0	164.406	761.439	0	800.000	0	2.239.377	0	0	0	3.965.222
Estr. Del Gorbea	0	0	2.505.347	0	0	1.164.366	0	0	0	0	0	0	3.669.713
Cant Alavesa	0	0	0	0	852.209	0	0	0	0	0	0	0	852.209
Araba	0	0	2.505.347	164.406	1.613.648	1.164.366	800.000	0	2.239.377	0	0	0	8.487.144
TOTAL	203.922.605	0	8.348.982	6.878.371	124.723.272	496.587.361	7.921.987	0	118.694.176	89.631.267	1.592.157	108.088.396	1.166.388.574
Porcentajes:	17,48	0,00	0,72	0,59	10,69	42,57	0,68	0,00	10,18	7,68	0,14	9,27	100

Fuente: Elaboración propia.

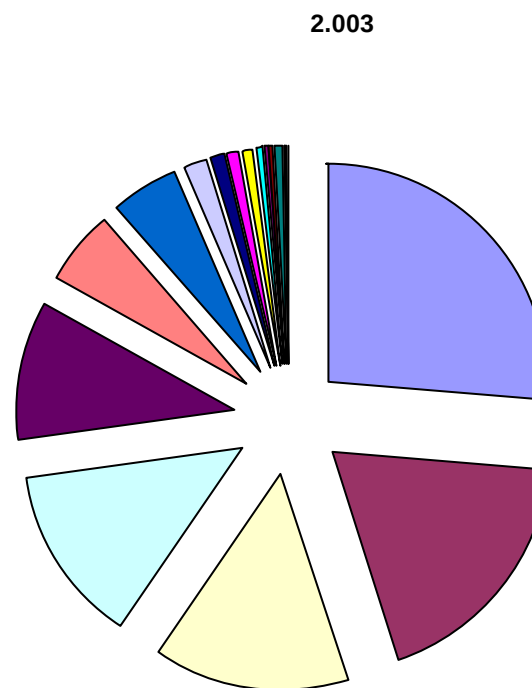
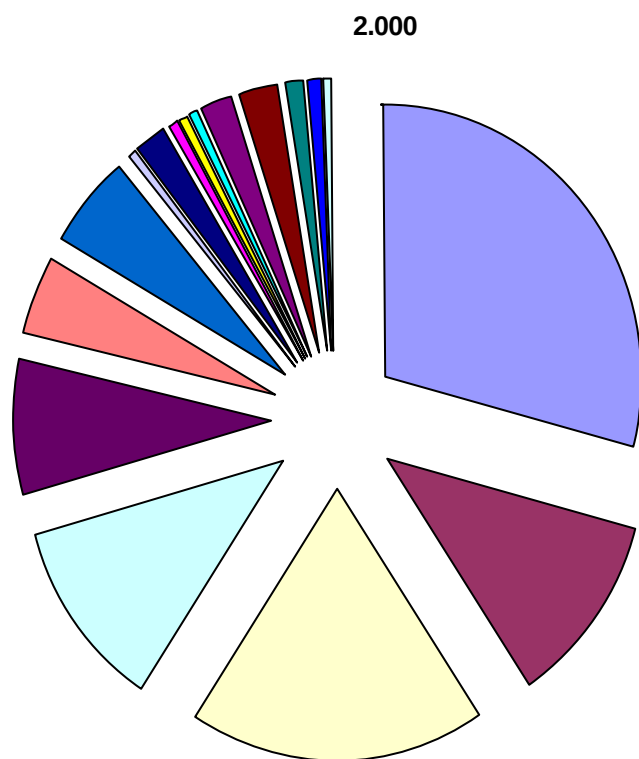
FACTURACIÓN (2.000 - 2.003)



EMPLEO (2.000 - 2.003)

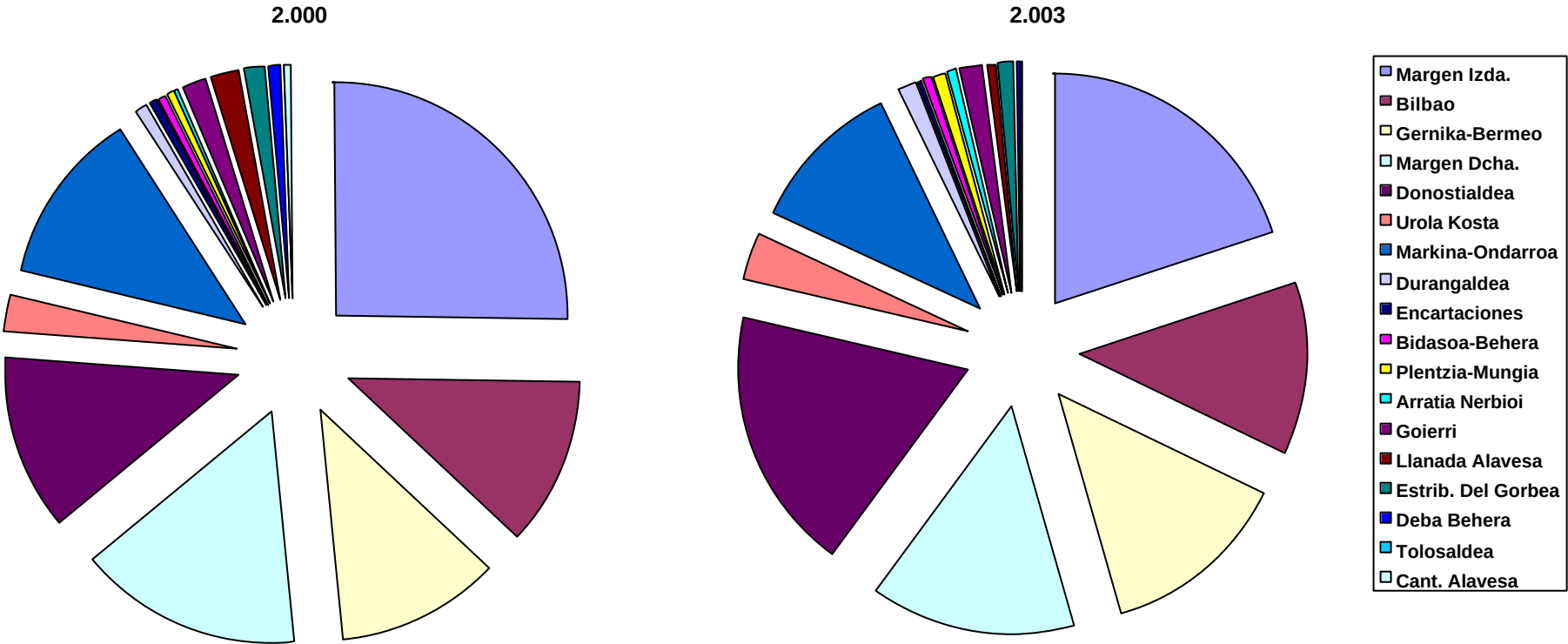


FACTURACIÓN COMARCAL SECTOR MARÍTIMO AÑOS 2.000 Y 2.003



- Margen Izda.
- Bilbao
- Gernika-Bermeo
- Margen Dcha.
- Donostialdea
- Urola Kosta
- Markina-Ondarroa
- Durangaldea
- Encartaciones
- Bidasoa-Behera
- Plentzia-Mungia
- Arratia Nerbioi
- Goierri
- Llanada Alavesa
- Estrib. Del Gorbea
- Deba Behera
- Tolosaldea
- Cant. Alavesa

EMPLEO COMARCAL SECTOR MARÍTIMO AÑOS 2.000 Y 2.003



III.- METODOLOGÍA

III.1.- INTRODUCCIÓN METODOLÓGICA

El sistema de ejecución del trabajo ha sido prácticamente el mismo que el del anterior, elaborado con datos del año 2000.

En primer lugar, ADIMDE ha enviado a sus asociados un bando comunicándoles el objetivo del estudio y su inicio, así como una recomendación para que respondieran a la encuesta que posteriormente se les iba a enviar.

A continuación desde BIZILAN, S.A. se ha llamado a todas las empresas para solicitarles cuál era la mejor fórmula de envío de las encuestas: vía e-mail o vía fax.

Para la obtención de datos del resto de empresas no asociadas a ADIMDE, pero con actividad -total o parcial- dedicada al Sector Marítimo, se ha recurrido a la información del Registro Mercantil y también se ha mantenido conversación telefónica con ellas para evaluar su grado de participación en actividades relacionadas con el objeto del estudio y sondearlas sobre las perspectivas para el presente año 2004.

Estos breves comentarios nos sirven, exclusivamente, para trazar someramente el panorama que nos hemos encontrado a la hora de realizar la labor de encuestación y obtención de datos.

El resto de información, incluso para algunas asociadas a ADIMDE, se ha extraído, también, del Registro Mercantil, de varias Bases de Datos y del Catálogo Industrial (CIVEX).

III.2.- ANÁLISIS METODOLÓGICO

Ya se han adelantado en el subepígrafe anterior las fórmulas adoptadas para la ejecución del trabajo, fórmulas obligadas por las circunstancias pero que han sido válidas aunque nos hayamos visto forzados a combinarlas con otras en función de lo que nos íbamos encontrando, tanto a nivel de respuestas como de solicitud de las mismas,-así, nos hemos visto en la necesidad de repetir muchas llamadas telefónicas hasta más de una docena de veces-.

El desarrollo de la metodología utilizada en la labor de campo ha sido el que a continuación se detalla:

- Contacto telefónico inicial con cada empresa indicando el objeto y contenido del trabajo.
- Envío -vía fax o e-mail, según indicaciones de cada empresa- del cuestionario a cumplimentar, -que se une al final de este epígrafe- junto con una Carta de Presentación de ADIMDE comentando la finalidad del trabajo y su importancia, así como una Carta de Presentación a favor de BIZILAN, S.A., empresa encargada de la elaboración del trabajo.
- Tras un período de espera –dos días, aproximadamente-, se han establecido contactos telefónicos indagando si les había llegado la encuesta y solicitando su cumplimentación. De esta forma, la vigencia de la llamada y el requerimiento de su respuesta ha propiciado que la empresa se viese

“apremiada” a enviar el cuestionario, o a negarse. De todas formas, en muchos casos, las empresas se han tomado tiempos muy amplios para ofrecernos sus respuestas.

- En consecuencia, se han intentado contactos telefónicos con las empresas en numerosas ocasiones, demandando sus respuestas durante casi dos meses. En este intervalo de tiempo ya hemos sabido quién se negaba a responder a la encuesta, por lo que nos hemos visto obligados a recurrir al Registro Mercantil para obtener dicha información, referida al año 2.002. La actualización de los datos de estas empresas al año 2.003 se ha hecho a través de la extrapolación de la evolución media de los resultados conjuntos del sector correspondiente en el período 2.000-2.003. El hecho de recurrir a este sistema ha sido como un último recurso ya que no podíamos esperar más y, por otra parte, tampoco podíamos exigir respuestas si se negaban a hacerlo por el motivo que fuera. Esta fórmula es, no obstante, la que se ha elegido para conocer la información referida a aquellas empresas que no están asociadas a ADIMDE. Con las llamadas telefónicas hemos conocido sus perspectivas y, así, también se ha podido saber cómo fue el año 2.003.
- Independientemente del número de empresas que han respondido al cuestionario, la calidad de esas respuestas puede considerarse que ha sido aceptable, aunque no todas ellas han respondido a la totalidad del cuestionario. Como se podrá observar a continuación, dicho cuestionario no es complicado ya que prácticamente toda la información

requerida es de carácter numérico, aunque para rellenarlo deben acudir a la Cuenta de Resultados del Ejercicio 2003, que ha sido el año analizado.

- Quizá el hecho de tratarse, casi exclusivamente, de información cuantitativa, en algún caso ha sido impedimento para responder la encuesta, a pesar de nuestra promesa -y así se ha hecho en el análisis- de no individualizar respuestas sino que la información se trata a nivel de subsector o agrupación, obviando el reflejo personalizado de los datos de cada empresa y preservando de esta forma la confidencialidad requerida y prometida.
- Por último, y para no hacer más prolija la explicación metodológica, simplemente recordar que a efectos de hacer más comprensible y homogénea la clasificación de **“Industria Auxiliar Marítima”** (de las empresas asociadas a ADIMDE), se ha hecho una subclasificación de ésta por afinidad empresarial -en cuanto a la actividad económica a la que se pudieran asimilar- y así ofrecer resultados más interesantes desde el punto de vista de la agrupación.

A modo de identificación e ilustración, presentamos a continuación los siguientes documentos:

- La encuesta que se ha mandado a las empresas.
- Listado general de las empresas asociadas a ADIMDE.
- Listado de otras empresas cuya actividad está relacionada con el Sector Marítimo.

- Las agrupaciones sectoriales y subsectoriales por ramas de actividad.

CUESTIONARIO GENERAL PARA EMPRESAS
PERTENECIENTES A ADIMDE

ENCUESTA EMPRESAS SECTOR MARÍTIMO. ADIMDE

Atendiendo al objetivo del trabajo, que es conocer la importancia que para la economía del País Vasco tiene el Sector Marítimo y así poder evaluar cómo a pesar de las crisis sectoriales, las reconversiones efectuadas, etc., su importancia sigue siendo notable en la economía, nos aprestamos a preguntaros una serie de cuestiones breves, al igual que en el año 2002, esperando de vuestra amabilidad y comprensión para responder a dichas preguntas.

Como podéis observar, estas preguntas –referidas al 2.003- son casi exclusivamente de carácter cuantitativo por lo que no creemos que os suponga mucho problema ya que son, en la mayoría, datos numéricos muy recientes y de fácil determinación.

1.- Identificación de la empresa

Actividad: _____

Epígrafe principal en el IAE

Persona de contacto: _____

Teléfono: _____

Fax: _____

2.- Centros de trabajo en el País Vasco: (Localidad)

a.- _____

b.- _____

c.- _____

3.- Facturación global realizada en el año 2.003 en el País Vasco.

4.- Porcentaje de esa Facturación en sus actividades relacionadas con el Sector Marítimo.

5.- Empleo (se referirá al directamente relacionado con la actividad del sector marítimo de la empresa)

Fijos

Eventuales

Nº personas:

6.- Perspectivas empresariales para el 2.004 respecto al 2.003

Mejor

Igual

Peor

☐☐☐

7.- Actividad empresarial en el año 2.003:

año 2003
en el País Vasco
(Euros)

Gastos de Personal

640 Sueldos y salarios	_____
642 S.S. a cargo de la empresa	_____
643 Aportación a sistem. pensiones	_____

Inversiones

221 Edificación	_____
223 Maquin, equip. Eléc. y mecan.	_____
228 Vehículos	_____
229 Otro inmovilizado material	_____

TOTAL

LISTADO DE EMPRESAS ASOCIADAS

EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE

ARMADORES DE BUQUES DE PESCA

- ANABAC (Asoc. Nac. de Buq. Atun-Cong.). (Bermeo-Bizkaia).
- ASOC. ARMAD. BUQ. DE BAJURA GIPUZ. (Donostia- San Sebastián-Gipuzkoa).
- ASOCIACIÓN DE ARMADORES DE BUQUES DE PESCA DE PASAJES. (Pasaia-Gipuzkoa).
- ARGUIBA. (Asoc. Armad. Buq. Bacaladeros). (Pasaia-Gipuzkoa).
- ORG PROD. PESCA DE ALTURA DE ONDARROA. –OPPAO- (Ondarroa-Bizkaia).

ARMADORES DE BUQUES MERCANTES

- IBERIA WEST AFRICA LINE, S.L. (Pasaia-Gipuzkoa).
- NAVIERA MURUETA, S.A. (Bilbao-Bizkaia).
- VIZCAÍNA BALEAR DE NAVEGACIÓN, S.L. (Bilbao-Bizkaia).
- REMOLCADORES DE ALTURA DEL NORTE, S.L.U. (Zumaia-Gipuzkoa).
- REMOCALDORES IBAIZABAL, S.A. (Getxo-Bizkaia).

ASTILLEROS

- ASTILLEROS BALENCIAGA, S.A. (Zumaia-Gipuzkoa).
- ASTILLEROS DE MURUETA, S.A. (Muruetta-Bizkaia).
- ASTILLEROS DE PASAIA, S.L. (Pasaia-Gipuzkoa).

- ASTILLEROS ZAMAKONA, S.A. (Santurtzi-Bizkaia).
- ASTILLEROS DE BERMEO, S.L. (Bermeo-Bizkaia).
- CONSTRUCCIONES NAVALES ALTAIR, S.L. (Lezo-Gipuzkoa).
- GRUPO IZAR (*) (Sestao-Bizkaia).

INDUSTRIA AUXILIAR MARÍTIMA

- ABRANAVAL E INDUSTRIAL, S.L. (Bilbao-Bizkaia).
- AISLAMIENTOS VASCOS ISOVAS, S.L. (Urduliz-Bizkaia)
- AJUSTEMAR 2002, S.L. (Bilbao-Bizkaia).
- ALDAITURRIAGA, S.A. (Barakaldo-Bizkaia).
- ALKARLAN, S.L. (Ondarroa-Bizkaia).
- ANDAMIAJES EGINTZA, S.L. (Arrigorriaga-Bizkaia).
- APINA, S.A. (Errenteria-Gipuzkoa).
- A.T.N Y PROYECTOS, S.A. (Zamudio-Bizkaia).
- ARAGÓN. Alquiler de Maquinaria, S.A. (Santurtzi-Bizkaia)
- ASCARGO INTERNACIONAL, S.L. (Erandio-Bizkaia).
- AURTENETXEA, S.A. (Sondika-Bizkaia).
- BASKINTER, S.L. (Leioa-Bizkaia)
- BEFESA, Tratamientos y Limpiezas Industriales, S.L. (BERAKO, S.A.) (Trapagaran-Bizkaia).
- BILBAÍNA DE ANDAMIAJES, S.L.-BIANSA (Leioa-Bizkaia).
- BILBAO SHIPREPAIR CENTRE, S.L.. (Barakaldo-Bizkaia).
- BISCAY SHIP MANAGEMENT, S.L. (Bilbao-Bizkaia).
- BOCCARD ESPAÑOLA, S.A. (Bilbao-Bizkaia).
- BOMBAS AZCUE, S.A. (Zestoa-Gipuzkoa).

- BOMBAS ITUR, S.A. (Zarautz-Gipuzkoa).
- CA DE PAZ, S.L. (Portugalete-Bizkaia).
- CABLES Y ALAMBRES ESPECIALES, S.A. (Erandio-Bizkaia).
- CARPINTERÍA ELEXALDE, S.A. (Leioa-Bizkaia).
- CENTRALAIR, S.A. (Donostia-San Sebastián-Gipuzkoa).
- CINTRANAVAL-DEFCAR, S.L. (Getxo-Bizkaia).
- COHIDRANE. (Trapagaran-Bizkaia).
- COMERCIAL DE LIMPIEZAS VILLAR, S.A. (Bilbao-Bizkaia)
- CONSTRUCCIONES ECHEVARRIA, S.A. (Bermeo-Bizkaia).
- CONSTRUCCIONES MECÁNICAS VASCAS, S.L. (Etxebarri-Bizkaia).
- CONSTRUCCIONES METÁLICAS URIALDE, S.L. (Abanto y Ciérvana-Bizkaia).
- CONSTRUCCIONES NAV.CEL Y SID., S.A. - NAVACEL. (Trapagaran-Bizkaia).
- EDUARDO CORTINA, S.A. (Erandio-Bizkaia).
- EFECTOS NAVALES DEL ATLÁNTICO, S.L. (Getxo-Bizkaia).
- EGGLESTAM, S.L. (Ortuella-Bizkaia).
- ELECTRÓNICA Y NEUMÁTICA INDUSTRIAL, S.A.- ENI (Bilbao-Bizkaia).
- ERREKA, S.L. (Ondarroa-Bizkaia).
- ESTUD ING.NAV E. LEKUONA, S.L. (Hondarribia-Gipuzkoa).
- EXCAINOX/ EXCAGAS, S.L. (Erandio-Bizkaia).
- FINANZAUTO, S.A. (Amorebieta-Etxano-Bizkaia).
- FRANCISCO LASA, S.L. (Donostia-San Sebastián-Gipuzkoa).
- FRIVASA, S.L. (Sondika-Bizkaia).
- GREMETAL-GREMIOS DEL METAL, S.L. (Barakaldo-Bizkaia).
- GUASCOR, S.A. (Zumaia-Gipuzkoa).

- IBERCAL INSPECTORES Y CONSULTORES, S.L. (Bilbao-Bizkaia).
- IKASALDE BOX, S.A. (Amorebieta-Etxano-Bizkaia).
- INAS MUJICA, S.L. (Ondarroa-Bizkaia).
- INDAR, MÁQUINAS ELÉCTRICAS, S.L. (Beasain-Gipuzkoa).
- INDASA, INDUSTRIAL DE ACABADOS, S.A. (Erandio-Bizkaia).
- INDUBILSA, S.L. (Loiu-Bizkaia).
- INDUPIME, S.L. (Sondika-Bizkaia).
- INGELECTRIC, INGENIERIA DE SISTEMAS. (Zamudio-Bizkaia).
- INSPECCIÓN, AUDITORÍA Y CERTIFICACIÓN, S.L. (Bilbao-Bizkaia).
- INSTALACIONES Y MONTAJES PERURI, S.L.(Abanto y Ciérvana-Bizkaia).
- INYECDIESEL, S.L. (Pasaia-Gipuzkoa).
- IRAZINC, S.L. (Erandio-Bizkaia).
- ISONELL, S.L. (Ayala-Alava).
- ITASA NAVAL. (Leioa-Bizkaia).
- ITXASKORDA, S.L. (Markina-Xemein-Bizkaia).
- J.L. GÁNDARA & CÍA, S.A. (Bilbao-Bizkaia).
- JUNTAS BESMA, S.A. (Zarátamo-Bizkaia).
- KAEFER AISLAMIENTOS, S.A.U. (Arrigorriaga-Bizkaia).
- LA AUXILIAR NAVAL, S.A. (Leioa-Bizkaia).
- LAMINADOS VELASCO, S.L. (Basauri-Bizkaia).
- LICAF, S.L. (Santurtzi-Bizkaia).
- MacGREGOR ESPAÑA, S.A. (Leioa-Bizkaia).
- MACISA, S.A. (Bilbao-Bizkaia).
- MAESSA, S.A. (Erandio-Bizkaia)
- MANTENIMIENTOS EUSKAIN, S.L. (Bilbao-Bizkaia)

- MARCRAME EUSKADI, S.A. (Trapagaran-Bizkaia).
- MARNORTE. CONSTRUCCIONES ELECTROMECAÓNICAS, S.L. (Basauri-Bizkaia).
- MAVI FORMACIÓN, S.L. (Getxo-Bizkaia).
- MECÁNICA Y CALDERERÍA ASOCIADA, S.A.L. (MYCASAL). (Ortuella-Bizkaia).
- MONTAJES MECCANO, S.A. (Erandio-Bizkaia).
- MYASA, S.L. (Erandio-Bizkaia).
- MYMAIN, S.L. (Bilbao-Bizkaia).
- NABERAN SAREAK, S.L. (Mutriku-Gipuzkoa).
- NAUTICAL LUIS ARBULU, S.L. (Erandio-Bizkaia).
- NORTACER 2004, S.L. (Trapagaran-Bizkaia).
- NORVIN, S.L. (Bilbao-Bizkaia)
- OCI NORTE-OCINAV, S.L. (Getxo-Bizkaia).
- OLIVER DESIGN, S.L. (Getxo-Bizkaia).
- ONTZENE, S.L. (Alonsotegi-Bizkaia).
- PANDO METALES, S.A. (Zamudio-Bizkaia).
- PINE INSTALACIONES Y MONTAJES, S.A. (Derio-Bizkaia).
- PRENAVAL, S.L. (Sestao-Bizkaia).
- PROVIBUQUES RONTEGUI, S.L. (Erandio-Bizkaia).
- RADIO MARÍTIMA CANTÁBRICO, S.A.L. (Bilbao-Bizkaia).
- SENER INGENIERÍA Y SISTEMAS, S.A. (Getxo-Bizkaia).
- SERVICIOS TÉCNICOS MECÁNICOS, S.C.L. (STM) (Pasaia-Gipuzkoa).
- SETEMAR, S.A. (Santurtzi-Bizkaia).
- SHIP CONTROL, S.L.U. (Zumaia-Gipuzkoa).
- SINTEMAR, (Sistemas Industriales y Navales), S.L. (Erandio-Bizkaia).

- SLING SUPPLY INTERNATIONAL, S.A. (Errenteria-Gipuzkoa)
- SOLTUNET 2002, S.L. (Trapagaran-Bizkaia).
- STAS IBÉRICA, S.A. (Galdakao-Bizkaia).
- TADEVAL, S.L. (Bilbao-Bizkaia).
- TALLERES GALAFERR, S.L. (Barakaldo-Bizkaia).
- TALLERES GAZTETXU, S.L. (Bermeo-Bizkaia).
- TALLERES INDALBI, S.L. (Pasaia-Gipuzkoa).
- TALLERES MACASA, S.A. (Zarátamo-Bizkaia).
- TALLERES NAVALES DEL NERVIÓN, S.L. (TNN) (Sestao-Bizkaia).
- TEAM, S.L. (Zamudio-Bizkaia).
- TÉCNICAS HIDRAÚLICAS, S.A. (Mungia-Bizkaia).
- TELMAR-TÉCNICAS ELECTRÓNICAS MARINAS. (Bermeo-Bizkaia).
- TRADEX, S.A. (Pasaia-Gipuzkoa).
- TRANAVAL-8, S.L. (Sondika-Bizkaia).
- TSK ELECTRÓNICA Y ELECTRICIDAD, S.A. (Etxebarri-Bizkaia).
- UNIÓN NAVAL DE PASAIA (Pasaia-Gipuzkoa). (*) (*)
- URBANO PÉREZ SOTO, S.L. (Erandio-Bizkaia).
- VICINAY CADENAS, S.A. (Bilbao-Bizkaia).
- WÄRTSILÄ IBÉRICA, S.A. (Bermeo-Bizkaia).
- ZINETI, S.A. (Loiu-Bizkaia).
- ZUNIBAL, S.L. (Zamudio-Bizkaia).

(*) Pertenece al FORO MARÍTIMO VASCO, aunque a efectos de análisis se ha incluido en ADIMDE.

(*) (*) Se integran bajo este nombre las siguientes empresas:

- APLICADORES DE PASAIA.
- TALLERES MECÁNICOS KAI ALDE, S.A.L.
- TALLERES MECÁNICOS PASAIA
- CARPINTERÍA MENDIOLA, S.A.
- ELECTROMECÁNICAS SAN JUAN, S.COOP.
- VARADEROS DONIBANE, S.L.
- También están: ASTILLEROS DE PASAIA, S.A.
 FRANCISCO LASA, S.L.

El número de empresas asociadas a ADIMDE va aumentando, aunque por operatividad de ejecución del trabajo se ha decidido incorporar aquellas empresas que figuraban como asociadas hasta los primeros días del mes de junio de 2004..

LISTADO DE OTRAS EMPRESAS DE LA C.A.P.V. VINCULADAS
AL SECTOR MARÍTIMO

ALAVA

- * ALDITOR FIJACIONES, S.A.L. (Vitoria-Gasteiz-Alava)
- * APLICACIÓN PINTURAS DEL NORTE, S.A. (APINORSA) (Vitoria-Gasteiz-Alava)
- * ESTAMPACIONES DINI, S.A. (Vitoria-Gasteiz-Alava)
- * GALVANIZADOS VITORIA, S.A. (Vitoria-Gasteiz-Alava)
- * GETYSA-PERMALIGHT (GRUPO GAMESA) (Vitoria-Gasteiz-Alava)
- * INDUSTRIAS. JACE, S.A. (Vitoria-Gasteiz-Alava)
- * NAUTICA GOYMAR, S.A. (Legutiano-Alava)
- * PIROTECNIA LECEA, S.A. (Vitoria-Gasteiz-Alava)
- * TALLERES ARECHAGA, S.L. (Llodio-Alava)
- * TORNILLERIA MONDRAGONESA, S.A. (Vitoria-Gasteiz-Alava)
- * TRELLEBORG IBERCAUCHO ALAVA, S.A. (Urkabustaiz-Alava)

GIPUZKOA

- * ALTOLAMAR 97, S.L (Hernani-Gipuzkoa)
- * ASTILLEROS ARRAZOLA Y URANGA, S.L. (Pasaia-Gipuzkoa)
- * COMERCIAL DIESEL,S.L. (Pasaia-Gipuzkoa)
- * CONSTRUCCIONES ELECTROMECÁNICAS, S.A.(LETAG) (Ormaitegi-Gipuzkoa)
- * CREDEBLUG, S.L. (Azpeitia-Gipuzkoa)
- * ECOPESCA, S.L. (Pasaia-Gipuzkoa)
- * EFECTOS NAVALES PASAI, S.A. (Lezo-Gipuzkoa)
- * ELECTROMECÁNICAS PASAIA, S.A. (Pasaia-Gipuzkoa)
- * GARÍN YATES, S.A. (Irún-Gipuzkoa)
- * GEBELLI,S.A. (Pasaia-Gipuzkoa)
- * GOIMENDI, S.A, (Donostia-San Sebastián-Gipuzko)
- * HIDROTECNO, S.L. (Oiartzun-Gipuzkoa)
- * INDUSTRIA AUXILIAR NÁUTICA ITXASO, S.L. (Pasaia-Gipuzkoa)
- * INDUSTRIAS PLÁSTICAS CASTRO, S.A. (Donostia-San Sebastián-Gipuzko)
- * INGENIERIA, PROTECCION Y EMBALAJE, S.L.
(YPIESA) (Lasarte Oria-Gipuzkoa)
- * JAURE, S.A. (Asteasu-Gipuzkoa)
- * LEROY SOMER IBERICA, S.A. (Irún-Gipuzkoa)
- * LOIRE, S.A.F.E. SOC. UNIPERSONAL (Hernani-Gipuzkoa)
- * MAQUINAS MARINAS MAQ - MAR, S.L. (Pasaia-Gipuzkoa)
- * NAUTIKA KANTAUURI, S.L. (Donosita-San Sebastián-Gipuzko)
- * OLACIREGUI CONSTRUC. Y REPAR. NAVAL, S.L. (Lezo-Gipuzkoa)

- * REMOLCADORES FACAL, S.A. (Pasaia-Gipuzkoa)
- * SUMIMAR TECHNICAL SERVICE, S.L. (Lezo-Gipuzkoa)
- * TALLERES AROSTEGUI, S.L. (Orio-Gipuzkoa)
- * TECOMAR,S.L. (Pasaia-Gipuzkoa)
- * TECHNICAL SUPPLY CENTER, S.L. (TSC) (Zarautz-Gipuzkoa)
- * THALASSA GESTIÓN 99, S.L. (Aia-Gipuzkoa)
- * TRANSFORMADORES MARINOS, S.A.L. (TRANSMAR) (Oiartzun-Gipuzkoa)
- * URANMAR, S.L. (Pasaia-Gipuzkoa)

BIZKAIA

* ABRASIVOS MENDIOLA, S.L.	(Erandio-Bizkaia)
* ALCONZA BERANGO ,S.L.	(Berango-Bizkaia)
* ALBAFRIGO, S.A	(Bilbao-Bizkaia)
* ALKARGO S.COOP.IND.	(Mungia-Bizkaia)
* ALMACENES METALURGICOS,S.A. (ALMESA)	(Güeñes-Bizkaia)
* APLICACIONES DEL CADAGUA, S.A.L.(APLICASAL)	(Alonsotegi-Bizkaia)
* ARTALDE, S.A.	(Bermeo-Bizkaia)
* LEKEITIO UNTZIOLA, S.A.L.	(Lekeitio-Bizkaia)
* BABCOCK MONTAJES, S.A.	(Erandio-Bizkaia)
* CABLES Y ESLINGAS, S.A. (CYESA)	(Erandio-Bizkaia)
* COMERCIAL AUTOGENA Y ELECTRICA, S.A. (CAYE)	(Erandio-Bizkaia)
* COMPESADORES Y DILATADORES DEL NORTE, S.L (CODINOR)	(Zamudio-Bizkaia)
* CONTROL NO DESTRUCTIVO, S.L.	(Mungia-Bizkaia)
* CONSTRUCCIONES METÁLICAS, J.A. GAZTAÑAGA, S.L.	(Bermeo-Bizkaia)
* CRAMIX, S.A.	(Zamudio-Bizkaia)
* CYVIN S.L.	(Bilbao-Bizkaia)
* EFECTOS NAVALES ONDARRU, S.A.	(Ondarroa-Bizkaia)
* EGUBERRI, S.A.	(Getxo-Bizkaia)
* ELECTRICIDAD N. OSES, S.A.	(Derio-Bizkaia)
* ENGRANAJES Y MECANIZADOS LAMIAKO, S.L.	(Zamudio-Bizkaia)

* GASNAVAL, S.A.	(Bilbao-Bizkaia)
* GEA IBERICA S.A.	(Igorre-Bizkaia)
* IMENA, S.A.L. (INDUSTRIAS METALÚRGICAS Y NAVALES)	(Portugalete-Bizkaia)
* INDUSTRIAS ELECTRICAS HERGOROS, S.L.	(Abanto y Ciervana-Bizkaia)
* INDUSTRIAS FARO-VÁLVULA, S.L.	(Erandio-Bizkaia)
* INDUSTRIAS GEU, S.A.	(Amorebieta-Etxano-Bizkaia)
* INSTALACIONES ELÉCTRICAS ERANDIO, S.A. (INELSA)	(Erandio-Bizkaia)
* JAMES WALKER IBERICA, S.A.	(Bilbao-Bizkaia)
* JESÚS DÍEZ, S.A.	(Bilbao-Bizkaia)
* LAMINADOS LOSAL, S.A. (LAMINACIONES ORMAECHEA)	(Gernika-Bizkaia)
* LIMPIEZAS NERVIÓN, S.A.	(Santurtzi-Bizkaia)
* MANDRINADO Y CONTROL, S.L.	(Loiu-Bizkaia)
* MARBASA, S.A.	(Ondarroa-Bizkaia)
* MARÍTIMA EUROGOLF, S.L.	(Bilbao-Bizkaia)
* MARÍTIMA FULLMAN, S.L.	(Bilbao-Bizkaia)
* MENDIGUREN Y UGARTE, S.A.	(Loiu-Bizkaia)
* METALURGICA MARINA, S.A.	(Erandio-Bizkaia)
* MONTAJES ELECTRICOS NERVION, S.A. (MENSA)	(Portugalete-Bizkaia)
* MONTAJES VICENTE, S.L.	(Erandio-Bizkaia)
* NAVIERA GALDAR, S.A.	(Bermeo-Bizkaia)
* NICRA-7, S.L.	(Bermeo-Bizkaia)
* NIRINT IBERIA, S.L.	(Getxo-Bizkaia)
* OJANER, S.L.	(Abanto y Ciervana-Bizkaia)

* OXICORTE EL ABRA, S.A.	(Santurtzi-Bizkaia)
* PASCH y Cia, S.A.	(Bilbao-Bizkaia)
* PESBO, S.A.	(Leioa-Bizkaia)
* POLIKEA, S.A.	(Mungia-Bizkaia)
* RECOMAR BILBAO, S.L.	(Barakaldo-Bizkaia)
* REMETAL, S.L.	(Erandio-Bizkaia)
* ROYDEX, S.A.	(Bilbao-Bizkaia)
* S.A. ALIÑOS INOXIDABLES	(Erandio-Bizkaia)
* SERMAR, S.L.	(Erandio-Bizkaia)
* SERNAITEC, S.A.	(Santurtzi-Bizkaia)
* SUMINISTOS BEZABALA, S.A	(Bilbao-Bizkaia)
* SUMINISTROS BIDARTE, S.A.	(Etxebarri-Bizkaia)
* SUMMARIT, S.L.	(Ortuella-Bizkaia)
* TACEFA, S.L.	(Barakaldo-Bizkaia)
* TALLERES ANAYET, S.L.	(Muskiz-Bizkaia)
* TALLERES ASLER, S.A.	(Abanto y Ciervana-Bizkaia)
* TALLERES DEL PUERTO DE BERMEO, S.A.L.	(Bermeo-Bizkaia)
* TALLERES VILLARIAS, S.A	(Barakaldo-Bizkaia)
* TALLERES Y MONTAJES NAVALES PENIJA, S.A.	(Bilbao-Bizkaia)
* TECNAMAR, S.L.	(Getxo-Bizkaia)
* TECNICAS AUXILIARES DE CALIDAD, S.A. (TACSA)	(Trapagaran-Bizkaia)
* UGALDE HERMANOS, S.A.	(Ondarroa-Bizkaia)
* VIDALMAR EQUIPAMIENTOS MARÍTIMOS, S.L.	(Zamudio-Bizkaia)

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
AGRUPACIONES POR SECTORES Y SUBSECTORES

SECTORES DE ACTIVIDAD ECONÓMICA

Subsectores Económicos		CNAE-93
1	Agricultura	1
2	Ganadería	1
3	Silvicultura	1
4	Pesca y Acuicultura	1
5	Carbones	2
6	Extracción de petróleo y gas	2
7	Extracción de uranio	2
8	Minerales metálicos	2
9	Minerales no metálicos	2
10	Industrias cárnicas	7
11	Industrias lácteas	7
12	Conservas de pescados	7
13	Pan y molinería	7
14	Otras alimenticias	7
15	Bebidas	7
16	Industrias del tabaco	7
17	Industria textil	7
18	Confección y peletería	7
19	Industria del cuero y calzado	7
20	Industria de la madera	7
21	Industria del papel	7
22	Edición y artes gráficas	7
23	Refino del petróleo	3
24	Química básica	3
25	Química industrial	3
26	Química final	3
27	Caucho y neumáticos	7
28	Artículos de plástico	7
29	Industria del vidrio	4
30	Cemento, cal y yeso	4
31	Otras no metálicas	4
32	Siderurgia	5
33	Metalurgia no férrea	5
34	Fundición	5
35	Construcción metálica	5
36	Forja y estampación	5
37	Ingeniería mecánica	5
38	Artículos metálicos	5
39	Máquina-herramienta	6
40	Aparatos domésticos	6
41	Otra maquinaria	6
42	Material oficina y eq. Informático	6
43	Material eléctrico	6
44	Material electrónico	6
45	Material de precisión	6
46	Automóviles y sus piezas	6
47	Construcción naval	6
48	Otro material de transporte	6

49	Fabricación de muebles	7
50	Otras manufactureras	7
51	Reciclaje	7
52	Energía eléctrica	2
53	Gas y vapor de agua	2
54	Agua	2
55	Construcción	8
56	Venta y reparación automóviles	9
57	Comercio al por mayor	9
58	Comercio al por menor	9
59	Hostelería	9
60	Transporte ferroviario	10
61	Transporte mercancías carretera	10
62	Otro transporte terrestre	10
63	Transporte marítimo	10
64	Transporte aéreo	10
65	Anexos al transporte	10
66	Comunicaciones	10
67	Banca	11
68	Seguros	11
69	Auxiliares financieros	11
70	Actividades inmobiliarias	11
71	Alquiler de maquinaria	11
72	Actividades informáticas	11
73	Investigación y Desarrollo	11
74	Otras actividades empresariales	11
75	Administración Pública	12
76	Educación	12
77	Sanidad	12
78	Servicios sociales	12
79	Saneamiento público	12
80	Actividades asociativas	12
81	Act. Recreativas y culturales	12
82	Servicios personales	12
83	Servicio doméstico	12
84	Organismos Extraterritoriales	12

SECTORES DE ACTIVIDAD ECONÓMICA

- 1 Agricultura y pesca**
- 2 Industria Extractiva**
- 3 Industrias derivadas del Petróleo**
- 4 Otros no metálicos**
- 5 Metalurgia**
- 6 Construcción maquinaria y equipo**
- 7 Ind. manuf. Diversas**
- 8 Construcción**
- 9 Comercio y hostelería**
- 10 Transporte y comunicaciones**
- 11 Otras Actividades Económicas (Arrendamientos, Inst. Financieras, etc.)**
- 12 Administración y otros servicios**

IV.- ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN

El análisis a elaborar se deriva de los datos obtenidos en la labor de campo que se ha realizado. Para no hacerlo muy exhaustivo, o incluso demasiado prolijo y sin interés añadido, nos hemos ceñido a aquellas cifras que verdaderamente poseen un valor apto para la configuración del informe. Nuestra idea es poder llegar a decir algo en relación a la totalidad de la información recabada, de acuerdo a los intereses del estudio. En algunos casos hemos tenido que extrapolar determinados datos ya que no todas las respuestas que se les solicitaba han sido cumplimentadas adecuadamente. Algunas empresas, deliberadamente, no han querido responder a determinadas preguntas y otras no lo han hecho por imposibilidad, sobre todo cuando se trata de empresas que disponen de más de un centro de trabajo y, a la vez, su actividad está diversificada en varios sectores.

Es necesario recordar que hemos pedido información referida al año 2003, y la obligación de las empresas de presentar sus resultados no acaba hasta el mes de julio del presente año, por tanto hay que entender el esfuerzo que han hecho por responder a datos que, en ocasiones, estaban aún elaborándose internamente.

Independientemente de que los datos recabados creemos que son totalmente fiables, nuestro objetivo fundamental en este trabajo, y concretamente en este epígrafe, es caracterizar de la mejor forma las empresas que trabajan en el sector, determinando sus niveles de facturación, empleo, inversión, etc. Al mismo tiempo, siguiendo con los razonamientos previos, se intentará el acercamiento a resultados que, como ya se ha comentado, no pueden ser tenidos en cuenta más que como aproximación ya que

no poseemos dicha información de todos, tal es el caso de los referidos a las recaudaciones del I.R.P.F. y del Impuesto de Sociedades. En ambos casos se hubieran requerido preguntas y análisis de otras características donde, de alguna forma, pudieran reflejarse los resultados de forma más clara y contundente; sin embargo, incluir esas preguntas hubiera supuesto complicar enormemente la encuesta y, posiblemente, no obtener información adecuada. Para solventar ese inconveniente agruparemos la información referida a Hacienda como dato estimativo global, donde se incluyen, evidentemente, los impuestos comentados anteriormente.

En el caso de las aportaciones a la Seguridad Social, a través de las cargas sociales, sí seremos capaces de aportar datos más concretos y con un mayor grado de finura en la determinación de los mismos.

De cara a los resultados finales, y sobre todo para aquéllos que no son socios de ADIMDE, la consecución de la información relativa a los mismos ha sido algo más problemática ya que la toma de datos no se ha realizado vía encuesta, sino a través de Información Registral y, también, a través de Bases de Datos, determinándola finalmente con el apoyo de las entrevistas telefónicas.

IV.1.- DEL NIVEL DE FACTURACIÓN

El primer elemento que se va a analizar es la facturación de las empresas en sus actividades relacionadas con el Sector Marítimo.

Antes de estudiar más profundamente este dato, y para que pueda servir al resto de análisis posteriores que se van a realizar, es importante hacer dos consideraciones:

- No todas las empresas asociadas a ADIMDE se dedican exclusivamente a actividades relacionadas con el sector Marítimo (para ser más exactos se ha solicitado de cada empresa el porcentaje de actividad que está relacionado con el Sector Marítimo, y en consecuencia también el número de trabajadores dedicados a ello).
- Las empresas incluídas por ADIMDE en el apartado general de Industria Auxiliar Marítima se han diferenciado en varios subsectores diferentes con la idea de ofrecer una mejor caracterización de las mismas y poder, también, realizar análisis parciales comparativos más completos. Así, dentro de un amplio marco de clasificación por afinidades de las actividades económicas, se han agrupado las empresas en los siguientes subepígrafes:

- * Industrias Manufactureras Diversas.
- * Otras No Metálicas
- * Metalurgia.

- * Construcciones Metálicas.
- * Otra Maquinaria: Construcción de Maquinaria y Equipo.
- * Material Electrónico.
- * Comercio.
- * Servicios Personales.
- * Otros.

Con esta subclasificación se logra, además de una mayor entidad en el análisis, una mejor concreción para cada uno de los subsectores que se van a estudiar.

Después de estas breves consideraciones pasamos a analizar y estudiar los datos más característicos sobre la **Facturación del año 2003**. En cuanto a la información de empresas asociadas a ADIMDE, está referida a la práctica totalidad de ellas. Aproximadamente unas 20 empresas no han respondido a la encuesta, pero entre todas ellas no agrupan más allá de un 5 % de la facturación total; por lo tanto la información obtenida es muy relevante y refleja bastante bien la capacidad y fuerza actual de estas empresas asociadas.

Para el análisis de todo el Sector Marítimo , en cuadros aparte se incluyen las empresas analizadas que no pertenecen a ADIMDE. Siguiendo un criterio de clasificación empresarial muy semejante al que se sigue para ADIMDE, también distribuiremos su actividad por sectores. Ambas clasificaciones se unirán, en una misma subdivisión sectorial, en los cuadros que aparecen de forma continua a partir del Capítulo IV.4.

FACTURACIÓN AÑO 2003: EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE

SECTORES - SUBSECTORES (1)	MILLONES DE EUROS	% S/T
• ARMADORES DE BUQUES DE PESCA	197,53	22,8
• ARMADORES DE BUQUES MERCANTES	40,79	4,7
• ASTILLEROS (*)	311,41	36,-
• INDUSTRIA AUXILIAR MARÍTIMA	315,79	36,5
* INDUSTRIA MANUFACTURERA	7,05	0,8
* OTRAS NO METÁLICAS	7,30	0,8
* METALURGIA	15,88	1,8
* CONSTRUCCIONES METÁLICAS	75,95	8,8
* OTRA MAQUINARIA	123,67	14,3
* MATERIAL ELECTRÓNICO	19,43	2,3
* COMERCIO	25,05	2,9
* SERVICIOS PERSONALES	39,86	4,6
* OTROS	1,60	0,2
TOTAL	865,52	100,-

(*) Incluye el Grupo Izar.

(1) Los nueve últimos subsectores forman parte de la Industria Auxiliar Marítima.

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de las encuestas realizadas.

FACTURACIÓN AÑO 2003: OTRAS EMPRESAS DEL SECTOR

SECTORES	MILLONES DE EUROS	% S/T
* AGRICULTURA Y PESCA	6,39	2,1
* INDUSTRIA EXTRACTIVA	--	--
* INDUSTRIAS DERIVADAS DEL PETRÓLEO	7,65	2,5
* OTROS NO METÁLICOS	0,28	0,1
* METALURGIA	32,90	11,-
* CONSTRUCCIÓN MAQUINARIA Y EQUIPO	42,07	14,-
* IND. MANUF. DIVERSAS	0,87	0,3
* CONSTRUCCIÓN	--	--
* COMERCIO	93,64	31,1
* TRANSPORTE Y COMUNICACIONES	48,52	16,1
* OTRAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS	--	--
* ADMINISTRACIÓN Y OTROS SERVICIOS	68,55	22,8
TOTAL	300,87	100,-

Fuente: Elaboración propia en base a la información obtenida.

De los cuadros adjuntos se pueden destacar los siguientes aspectos:

- En relación a los asociados a ADIMDE, la facturación global -con un 4 ó 5 % de diferencia por la no respuesta de algunas empresas- se aproxima a los 865 Millones de Euros (unos 144.000 Millones de Ptas.), por unos 300 Millones de Euros del resto (cerca de 50.000 Millones de Ptas.).
- En el primero de los cuadros, los subsectores que participan con mayor nivel de facturación son aquéllos que se dedican a la construcción de barcos y quienes tienen en la producción pesquera su principal activo. Entre ambos facturan cerca del 60% del total de empresas asociadas (58,9%). En orden decreciente, y dentro de la Industria Auxiliar Marítima, destaca la aportación de empresas localizadas en el de **“Otra Maquinaria. Construcción de Maquinaria y Equipo”** y en el de **“Construcciones Metálicas”**, con algo más de un 23% de facturación global entre los 2. Diferente, por contra, se manifiesta el cuadro de las empresas no asociadas, en el que destacan las empresas incluidas en el sector **“Comercio”** y en el de **“Administración y Otros Servicios”**. Sobresalen también, por su importancia, los de “Transporte y Comunicaciones”, “Construcción Maquinaria y Equipo” y “Metalurgia”.^(*)

(*) En el cuadro referido a “Otras empresas del sector” se ha utilizado una clasificación sectorial más estandarizada. La referida a las empresas asociadas a ADIMDE mantiene el criterio de ordenación establecido en su catálogo.

- Se puede observar cómo son bastante heterogéneas las empresas que se han incluido en el subsector de la Industria Auxiliar Marítima.
- Aunque en dicho cuadro no aparece el dato concreto para cada subsector analizado, es en este apartado de Industria Auxiliar Marítima donde quedan reflejadas las diferencias que provienen de la mayor o menor relación de dichas empresas con el Sector Marítimo.

De forma semejante al apartado anterior, en los cuadros siguientes aparecen los porcentajes que representan la dedicación de cada sector y subsector en actividades relacionadas con el ámbito marítimo.

EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE:
RELACIÓN CON LA ACTIVIDAD MARÍTIMA

SECTORES - SUBSECTORES	% S/T ACTIVIDAD MARÍTIMA
• ARMADORES DE BUQUES DE PESCA	100,-
• ARMADORES DE BUQUES MERCANTES	99,-
• ASTILLEROS	100,-
• INDUSTRIA AUXILIAR MARÍTIMA	34,-
* INDUSTRIA MANUFACTURERA	93,6
* OTRAS NO METÁLICAS	62,3
* METALURGIA	9,4
* CONSTRUCCIONES METÁLICAS	72,4
* OTRA MAQUINARIA	39,7
* MATERIAL ELECTRÓNICO	34,2
* COMERCIO	38,4
* SERVICIO PERSONALES	23,5
* OTROS	4,8
TOTAL	58,5

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de las encuestas realizadas.

OTRAS EMPRESAS DEL SECTOR:
RELACIÓN CON LA ACTIVIDAD MARÍTIMA

SECTORES	% S/T ACTIVIDAD MARÍTIMA
* AGRICULTURA Y PESCA	100,-
* INDUSTRIA EXTRACTIVA	--
* INDUSTRIAS DERIVADAS DEL PETRÓLEO	44,8
* OTROS NO METÁLICOS	12,6
* METALURGIA	30,8
* CONSTRUCCIÓN MAQUINARIA Y EQUIPO	36,4
* IND. MANUF. DIVERSAS	81,3
* CONSTRUCCIÓN	--
* COMERCIO	45,9
* TRANSPORTE Y COMUNICACIONES	100,-
* OTRAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS	--
* ADMINISTRACIÓN Y OTROS SERVICIOS	54,8
TOTAL	48,-

Fuente: Elaboración propia en base a la información obtenida.

Al observar el primer cuadro se comprueba que las diferencias más significativas, en relación a su dedicación a la actividad marítima, se centran en la Industria Auxiliar, ya que al ser tan heterogénea agrupa muchas empresas cuya conexión puede ser más o menos estrecha con la actividad objeto de análisis. El hecho

de que “sólo” sea el 58,5% el porcentaje que viene a significar la actividad vinculada al Sector Marítimo en correspondencia al total de facturación de estas empresas se origina, principalmente, en la Industria Auxiliar, y sobre todo en unas 8 empresas con una facturación muy elevada pero con una participación más bien escasa en relación al Sector Marítimo. Los datos relativos al resto de empresas, como puede observarse en el cuadro anterior, son mucho más diversos que el relativo a los asociados a ADIMDE, variando notablemente en función del sector al que pertenezcan, e incluso del Territorio Histórico en el que se ubiquen dichas empresas. Por todo ello, el porcentaje de dedicación al Sector Marítimo se sitúa, alrededor del 48%, unos 10 puntos porcentuales por debajo de las asociadas a ADIMDE. Este dato, por otra parte, resulta lógico ya que son empresas, en buena parte, en que su actividad principal no es la relacionada con el ámbito marítimo.

Profundizando algo más en la caracterización que se está haciendo, se ha analizado, también, la facturación media por sectores y subsectores de actividad, tal como aparece en los cuadros que se presenta a continuación.

EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE:

FACTURACIÓN MEDIA POR SECTOR

SECTORES - SUBSECTORES	MILLONES DE EUROS
• ARMADORES DE BUQUES DE PESCA	32,92
• ARMADORES DE BUQUES MERCANTES	8,16
• ASTILLEROS	44,49
• INDUSTRIA AUXILIAR MARÍTIMA	2,77
* INDUSTRIA MANUFACTURERA	1,76
* OTRAS NO METÁLICAS	1,83
* METALURGIA	5,29
* CONSTRUCCIONES METÁLICAS	2,81
* OTRA MAQUINARIA	4,76
* MATERIAL ELECTRÓNICO	2,43
* COMERCIO	1,93
* SERVICIOS PERSONALES	1,48
* OTROS	0,80
TOTAL MEDIA	6,56

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de las encuestas realizadas.

OTRAS EMPRESAS DEL SECTOR:
FACTURACIÓN MEDIA POR SECTOR

SECTORES	MILLONES DE EUROS
* AGRICULTURA Y PESCA	3,20
* INDUSTRIA EXTRACTIVA	--
* INDUSTRIAS DERIVADAS DEL PETRÓLEO	2,55
* OTROS NO METÁLICOS	0,14
* METALURGIA	1,57
* CONSTRUCCIÓN MAQUINARIA Y EQUIPO	1,45
* IND. MANUF. DIVERSAS	0,44
* CONSTRUCCIÓN	--
* COMERCIO	2,68
* TRANSPORTE Y COMUNICACIONES	6,93
* ORAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS	--
* ADMINISTRACIÓN Y OTROS SERVICIOS	11,43
TOTAL MEDIA	2,81

Fuente: Elaboración propia en base a la información obtenida.

- Al observar ambos cuadros se comprueba que las diferencias son notables en cuanto a los resultados. La facturación media de los Asociados es casi 2,5 veces superior a la del resto de empresas. En las propias empresas asociadas, ninguno de los subsectores de la Industria Auxiliar supera la **media global** de facturación, confirmando la heterogeneidad del grupo. Una buena parte de esta Industria Auxiliar -cuya facturación media asciende a 2,77 Millones de Euros en un caso y de 2,81 Millones de Euros en el caso de los no asociados- está compuesta en gran medida por pequeños talleres de construcciones metálicas, empresas de diseño naval, ingenierías, comercializadoras al por mayor, etc. que, como se ha visto y comentado, tienen relación con el sector Marítimo entre un 30% y un 50% aproximadamente, por lo que las diferencias hasta el 100% se corresponden con otro tipo de ocupación que, en muchos casos, es el grueso de su actividad.
- En estas agrupaciones se observa -sobre todo en la Industria Auxiliar- cómo hay empresas cuya relación con el Sector Marítimo es el 100% hasta otras muchas donde esa relación no supera el 10% (es normal que su actividad en dicho sector oscile entre el 5% y el 10%); en esta situación hay, aproximadamente, un 21% de empresas del primer cuadro e , incluso, alguna, no tiene ninguna relación con el Sector Marítimo (ello se debe a que su dedicación a esta actividad es coyuntural, dependiendo de las circunstancias

económicas que concurren en ese momento y de la situación de las empresas para las que trabajan).

- Confirmando los comentarios que se vienen haciendo puede comprobarse cómo el tamaño, la facturación media, situación económica, etc, de las “Otras empresas del sector” es más modesta que las asociadas a ADIMDE, aunque el comportamiento general: diversidad en el tamaño, manifestaciones dispares según sectores, etc., es muy parecido.
- Por otra parte, y sobre todo en el sector de los Astilleros, hay que tener en cuenta que la estacionalidad es importante ya que por los sistemas de facturación que presentan, existen diferencias acusadas entre los años debido, sobre todo, a que su producto final tiene un proceso de elaboración que se prolonga en el tiempo imputándose los ingresos conforme se van convirtiendo en producto terminado,...Puede, incluso, dar pie a imágenes empresariales equívocas.

Se han incorporado al análisis elementos que nos permitan determinar el futuro del Sector Marítimo, en sus diferentes actuaciones, a Corto y Medio Plazo. Aunque no todos han respondido a la pregunta sobre sus previsiones de cara al año 2004 y futuros, sí se puede extraer de las que han respondido que no se presenta muy favorable para el horizonte estimado.

Al intentar evaluar las previsiones por sectores o subsectores, en relación a las empresas asociadas a ADIMDE, es en la actividad de los Astilleros donde peores previsiones se presentan, destacando este argumento en los astilleros más grandes. Los más pequeños mantienen un mejor tono. También, dentro de las empresas asociadas a ADIMDE, donde se presentan perspectivas levemente mejores a las actuales es en el de Armadores de Buques de Pesca. La heterogeneidad es el elemento sustantivo al analizar la Industria Auxiliar, donde, con un nivel mayoritario de quienes responden que el año 2004 será similar al 2003, hay un porcentaje igual de aquéllos que manifiestan que será peor y de los que opinan que mejor.

Por lo que respecta a los no socios de ADIMDE, las previsiones son más pesimistas dominando notablemente quienes consideran que el año 2004 será parecido al 2003 y luego quienes opinan que el 2004 es peor que el 2003. Apenas, hay 3 empresas, - del total de quienes han respondido: 70 empresas - , que comentan lo favorable de este año respecto al 2003.

Un aspecto común a ambos tipos de empresas, las asociadas y las no asociadas, es que la variedad es muy grande en cuanto a la tipología de empresas que responde en uno u otro sentido, no apreciándose ningún hilo conductor que nos informe sobre un determinado comportamiento de algunos sectores.

Después de analizar con detenimiento las respuestas, a esa pregunta, de las empresas que han considerado conveniente ofrecernos esa información, lo único que vamos a reflejar , -aunque sea poco significativo en cuanto a la concreción de la información, pero sí en cuanto al número de ellas que han considerado sus previsiones-, es el porcentaje de aquellas empresas que han

respondido si su facturación va a ser mayor o menor, lo cual nos puede dar sólo un índice tendencial, de cómo van **las empresas asociadas a ADIMDE. A diferencia de lo ocurrido en el estudio sobre las previsiones del año 2.001, para este 2.004 sólo el 28,7% esperan que sea mejor respecto del anterior (el total de empresas asociadas que ha respondido ha sido algo más de un 71%), el 28,9% manifiesta que será peor y el 43,3% que será igual. Por tanto, en términos generales, no puede hablarse de perspectivas muy claras y favorables para el sector.**

Lo que no se puede hacer, ni como generalización, es decir si unos sectores tienen mejores perspectivas que otros ya que en este caso sí que es muy arriesgado el poder hacer comentarios de este tipo cuando no existe un horizonte despejado.

Por lo que respecta a las otras empresas que no pertenecen a ADIMDE, y por las fórmulas de obtención de la información que se refleja, sí puede observarse, como norma muy general, que dichas empresas son más pesimistas o tienen peores perspectivas que las asociadas a ADIMDE. Así, del aproximadamente 65% de empresas que nos han manifestado su opinión, el 70% opina que su horizonte de actividad con el Sector Marítimo será igual para este año, mientras que un 25,7% opina que será peor. Sólo un 4,3% espera que sea mejor.

IV.2.- DEL EMPLEO

Junto con la facturación, el análisis del número de trabajadores compone el segundo de los elementos básicos del informe de delimitación de la importancia del Sector Marítimo. Al igual que en el epígrafe anterior, se hará un exhaustivo recorrido por los aspectos más destacados de este input componente de nuestro trabajo. En primer lugar se estudiarán las características más generales, para pasar a continuación a determinar consideraciones más concretas de dicha variable.

El número global de trabajadores adscritos al Sector Marítimo, en relación a las empresas asociadas a ADIMDE, ascendía en 2.003, aproximadamente, a **7.996 trabajadores**, lo cual nos da una media aproximada de 61 trabajadores por empresa. Este dato, general, necesita ser explicado, ya que el número de trabajadores de los tres sectores de ADIMDE que tienen las empresas más potentes (Armadores de Buques de Pesca, Armadores de Buques Mercantes y Astilleros) tienen una media de 275 trabajadores por empresa, disminuyendo notablemente cuando se globaliza a la totalidad del colectivo a analizar.

Para el grupo de “Otras empresas del sector”, los comentarios de carácter cualitativo del párrafo anterior son válidos ya que, excepto dos empresas que superan los 100 trabajadores, el resto pertenecen a la ya conocida Industria Auxiliar, con un tamaño muy reducido, bastante más que las asociadas a ADIMDE.

El total de trabajadores adscritos asciende a 9.715 (sumando los de las empresas asociadas y los de “Otras empresas del Sector”).

EMPLEO AÑO 2003 DE EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE

SECTORES - SUBSECTORES	Nº TRABAJADORES	Nº TRABAJ./EMPRESA
• ARMADORES DE BUQUES DE PESCA	3.155	526
• ARMADORES DE BUQUES MERCANTES	216	43
• ASTILLEROS	1.579	226
• INDUSTRIA AUXILIAR MARÍTIMA	3.046	27
* INDUSTRIA MANUFACTURERA	56	14
* OTRAS NO METÁLICAS	118	30
* METALURGIA	88	29
* CONSTRUCCIONES METÁLICAS	906	34
* OTRA MAQUINARIA	762	29
* MATERIAL ELECTRÓNICO	324	41
* COMERCIO	182	14
* SERVICIOS PERSONALES	596	22
* OTROS	14	7
TOTAL	7.996	61

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de las encuestas realizadas

EMPLEO AÑO 2003: OTRAS EMPRESAS DEL SECTOR

SECTORES	Nº TRABAJADORES	Nº TRABAJ./EMPRESA
* AGRICULTURA Y PESCA	58	29
* INDUSTRIA EXTRACTIVA	--	--
* INDUSTRIAS DERIVADAS DEL PETROLEO	137	46
* OTROS NO METÁLICOS	4	2
* METALURGIA	186	9
* CONSTRUCCIÓN MAQUINARIA Y EQUIPO	436	15
* IND. MANUF. DIVERSAS	16	8
* CONSTRUCCIÓN	--	--
* COMERCIO	304	9
* TRANSPORTE Y COMUNICACIONES	159	23
* OTRAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS	--	--
* ADMINISTRACIÓN Y OTROS SERVICIOS	475	79
TOTAL	1.775	17

Fuente: Elaboración propia en base a la información obtenida.

Los comentarios que se han realizado en el apartado de Facturación son, en buena medida, extrapolables al presente apartado, sobre todo en lo relativo a la composición del subsector de Industria Auxiliar Marítima de los asociados a ADIMDE:

- Al analizar más detenidamente subsector por subsector se comprueba que no todas las empresas que los componen tienen la misma estructura laboral, ni en aquellos más proclives a acoger a empresas más grandes. Siempre hay algunas, que por su gran tamaño, desequilibran la media general y deslizan los resultados. Así, en el total de empresas de los tres sectores iniciales, en el primero, el 50% de las empresas está muy por debajo de la media de trabajadores y el otro 50% muy por encima; en el caso de los Astilleros, de las 7 que componen el subsector sólo una supera, en mucho, la media de 226 trabajadores, mientras el resto se mantiene muy por debajo.
- En relación a la Industria Auxiliar-Marítima, y los diversos subsectores que la componen, las diferencias desequilibrantes también existen, pero en menor proporción, ya que al ser mayor el número de empresas las medias son más ajustadas. A nivel general puede hablarse del menor tamaño de las empresas de la Industria Auxiliar Marítima -cuya media es de 27 trabajadores/empresa- y también de la mayor homogeneidad en su composición. Como es comprensible, excepto las englobadas en el subepígrafe de Otros, las más pequeñas se agrupan, principalmente, alrededor de la industria manufacturera, talleres, ingenierías, comercios y servicios personales,

articulados en los subsectores de Industria Manufacturera, Comercio y Servicios Personales.

El cuadro de las empresas no asociadas presenta datos más modestos en todos los planos ya que el número de trabajadores por empresa es de 17 (contra 61 de los asociados a ADIMDE). Se observa, no obstante, una mayor homogeneidad en aquellos sectores que pertenecen a la Industria Auxiliar relacionada con el ámbito de actividad metalúrgica, de construcciones metálicas, etc.

La distribución por subsectores, etc, y el resto de datos guarda similitud con los relativos a los asociados a ADIMDE si se tiene en cuenta el, habitual, mayor nivel de trabajadores que tienen las empresas pertenecientes a ADIMDE en relación a las restantes.

Un último análisis en este campo será el que nos permita observar la comparación entre facturación y número de trabajadores a través de los ratios facturación general / trabajadores, facturación sector-subsector / trabajadores, etc.

RATIO FACTURACIÓN/TRABAJADORES (2.003):
EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE

SECTORES - SUBSECTORES	EUROS/TRABAJADOR.
• ARMADORES DE BUQUES DE PESCA	62.607,9
• ARMADORES DE BUQUES MERCANTES	188.863,9
• ASTILLEROS	197.219,8
• INDUSTRIA AUXILIAR MARÍTIMA	103.672,1
* INDUSTRIA MANUFACTURERA	125.916,1
* OTRAS NO METÁLICAS	61.875,2
* METALURGIA	180.401,1
* CONSTRUCCIONES METÁLICAS	83.834,2
* OTRA MAQUINARIA-SIDERURGIA	162.297,5
* MATERIAL ELECTRÓNICO	59.979,1
* COMERCIO	137.646,8
* SERVICIOS PERSONALES	66.872,4
* OTROS	113.725,5
TOTAL MEDIA DE FACTURACIÓN / TRABAJADOR.	108.243,8

Fuente: Elaboración propia en base a resultados de las encuestas realizadas.

RATIO FACTURACIÓN/TRABAJADORES (2.003):

OTRAS EMPRESAS DEL SECTOR

SECTORES	EUROS/ TRABAJADOR
* AGRICULTURA Y PESCA	110.251,8
* INDUSTRIA EXTRACTIVA	--
* INDUSTRIAS DERIVADAS DEL PETROLEO	55.831,9
* OTROS NO METÁLICOS	69.274,-
* METALURGIA	176.850,-
* CONSTRUCCIÓN MAQUINARIA Y EQUIPO	96.498,-
* IND. MANUF. DIVERSAS	54.417,9
* CONSTRUCCIÓN	--
* COMERCIO	308.034,-
* TRANSPORTE Y COMUNICACIONES	305.127,-
* OTRAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS	--
* ADMINISTRACIÓN Y OTROS SERVICIOS	144.628,4
TOTAL MEDIA DE FACTURACIÓN / TRABAJADOR	169.504

Fuente: Elaboración propia en base a la información obtenida.

- Los datos generales de los asociados a ADIMDE elevan la media a 108.243,8 Euros por trabajador (alrededor de 18 Millones de Ptas.), lo que nos indica que es un ratio medio. Para las englobadas en “Otras empresas del sector”, la media es superior a la de los asociados en algo más de un 56 %, llegando a algo más de 169.000 Euros por trabajador.
- La observación particularizada de los cuadros nos confirma la destacada variedad de los sectores y subsectores económicos que participan en el global. En el caso de los socios de ADIMDE, de la totalidad de 12 sectores-subsectores en que las hemos descompuesto, 7 están por encima de la media y 5 por debajo, con diferencias muy acusadas, siendo complicado poder marcar el límite de qué tipos de empresas son las que generan un mayor Valor Añadido por trabajador. Aún a riesgo de no ser estrictamente objetivos, parece que las empresas incluídas en los subsectores que tienen más relación con producto terminado (Astilleros, Siderurgia, Construcción de otra Maquinaria Metálica, ...), además de los Armadores de Buques Mercantes, son quienes presentan mayores ratios de facturación por trabajador, mientras que los Servicios Marítimos Auxiliares son quienes tienen ratios más ajustados (las empresas de Servicios Personales, Otros, Material Electrónico, Construcciones Metálicas, etc.).

Los mismos efectos se producen en el cuadro que presenta la situación de “Otras empresas del sector”, donde sólo 3 sectores están por encima de la facturación media por

trabajador. Al mismo tiempo, puede comprobarse cómo hay unas grandes diferencias sectoriales, agudizándose la heterogeneidad de la composición empresarial.

Además, comparando ambos cuadros se puede ver con nitidez cómo en sectores que están presentes en ambos las diferencias de resultados son muy elevadas.

No resulta fácil, por tanto, generalizar conclusiones aunque si analizamos la “**calidad**” del empleo, y si a éste se le considera como un índice de estabilidad y de cómo funciona la actividad económica, puede comprobarse, de forma muy extendida, que la mayoría de los trabajadores lo está a tiempo completo y son fijos. **Aproximadamente el 18,5% de los trabajadores de las empresas asociadas a ADIMDE tiene carácter eventual**; sin embargo se aprecia que ese carácter de eventualidad está bastante extendido (en más del 36% de las empresas los trabajadores eventuales son casi un 20%. Este dato indica, en cierto modo, la “incertidumbre” que vive el sector).

Por la importancia económica que ello supone, es relevante el porcentaje de eventualidad de algunos Astilleros y de Armadores de Buques, además de la Industria Auxiliar.

- En definitiva, los resultados que se derivan no es fácil extrapolarlos y globalizarlos a todo el colectivo, ya que es múltiple en cuanto a su composición y, en consecuencia, también poco homogéneo en sus resultados. En realidad, más que definir y comentar aspectos comunes, lo que estamos haciendo es caracterizar, en su sentido más estricto, la composición empresarial, viéndonos obligados a

renunciar a determinadas consideraciones que pudieran llevar a la generalización.

IV.3 - ANÁLISIS COMPARATIVO CON EL AÑO 2.000

Incluimos en este apartado una breve referencia comparativa con los resultados del estudio realizado en el año 2.002 con datos empresariales referidos al año 2.000 y avance del 2.001.

Previamente a comentar las informaciones y resultados obtenidos conviene mencionar las sustanciales diferencias que se observan entre ambos períodos, principalmente porque en estos tres años se han producido profundas modificaciones en cuanto a la actividad y a la situación general del sector, así como a las expectativas.

Desde el punto de vista del estudio las citadas modificaciones afectan, indistintamente, tanto a los socios de ADIMDE como a los que no lo son. Así, **se ha elevado notablemente el número de asociados a ADIMDE respecto del año 2.000 (aproximadamente un 27 %).** La mayoría de las empresas incorporadas son de la Industria Auxiliar, y algunas de ellas a subsectores que tenían, hasta ahora, escasa representación en ADIMDE. En relación a las empresas no asociadas se ha producido, al contrario, una disminución del número de las que se dedicaban al Sector Marítimo en relación al año del anterior análisis. Teniendo en cuenta que muchas de ellas tenían una baja participación en el Sector Marítimo, el hecho de que se produzcan situaciones problemáticas y de escasez de expectativas en el Sector Marítimo, hace que muchas empresas hayan dejado de lado su compromiso con dicho Sector y se hayan pasado a otros con

mejores expectativas de crecimiento y de futuro (este movimiento se produce principalmente en aquellas empresas que pertenecen a los sectores de Construcciones Metálicas, Metalurgia, etc, donde es relativamente fácil servir piezas al Sector Marítimo o a otros sectores, como puede ser el de Automoción, que es al que se están dedicando mayoritariamente muchas de ellas).

Una de las causas más destacadas que abona los comentarios anteriores es, precisamente, el traslado de sector de actividad que algunas empresas han experimentado con los problemas que ha padecido el Sector Marítimo y que ahora está en plena ebullición con la incertidumbre que vive el Grupo Izar. El aumento del número de trabajadores experimentado, sobre todo en las empresas asociadas a ADIMDE, se ha debido a la inercia positiva de los últimos años, donde se ha consolidado una actividad alrededor del Sector Marítimo. Las expectativas más pesimistas que se barajan para los próximos años se han comenzado a observar con mayor incidencia en aquellas empresas que no están asociadas a ADIMDE y cuya participación en el Sector Marítimo es más irregular y también más escasa.

Ya se ha comentado la dificultad de generalizar datos y resultados de empresas que no son homogéneas en cuanto a tamaño y actividad y que no son las mismas que se analizaron en el estudio anterior, pero como línea argumental podría decirse que ha disminuído el tamaño medio de las empresas, y el hecho de que aumente el número de asociadas a ADIMDE se debe a que

se están creando nuevos nichos de mercado alrededor del Sector Marítimo que, aunque no con dedicación específica y exclusiva a dicho sector, tienen un margen de maniobra lo suficientemente interesante como para ubicarse ahí, a pesar de que son pequeñas.

Pasando a los datos, en consonancia con lo que se está comentando, al observar los datos comparativos más relevantes se comprueba, sobre todo en los asociados a ADIMDE, una cierta “precariedad”, basada, principalmente, en la comprobación de que los ratios analizados son menores que hace dos años (datos año 2.000), a pesar de que la facturación se ha elevado notablemente.

DATOS COMPARATIVOS (AÑOS 2.000-2.003)

CONCEPTOS	ADIMDE		NO ASOCIADOS	
	2.000	2.003	2.000	2.003
Nº Empresas Total	106	136	166	107
• Alava	--	1	25	11
• Bizkaia	90	24	44	29
• Gipuzkoa	16	111	97	67
Facturación(M.Eur)	735,2	865,5	246,2	300,9
• Alava	--	--	39,5	8,5
• Bizkaia	642,7	711,2	140,1	241,9
• Gipuzkoa	92,5	154,3	66,6	50,5
% Dedic.Sect.Mar.	57,5	58,5	32,1	48,-
Fact./Trabaj. (Euros)	133.021,5	108.243,8	127.098,6	169.504
Empleo Total	5.527	7.996	1.937	1.775
• Alava	--	--	300	149
• Bizkaia	4.664	5.897	1.190	1.325
• Gipuzkoa	863	2.099	447	301

Fuente: Elaboración propia.

IV.4.- DE LA LOCALIZACIÓN EMPRESARIAL

A continuación analizaremos la localización de todas las empresas, las pertenecientes a ADIMDE y el resto “Otras empresas del sector”, con la idea de establecer los marcos de relación y los efectos que pueden generar en las zonas donde se ubican y en las áreas de influencia próximas.

El análisis se centrará, únicamente, en la localización empresarial que tienen en el País Vasco, al margen de las que puedan tener en otros espacios. La justificación es obvia ya que el estudio se está realizando para esta zona. En los cuadros siguientes aparecen desglosados -en datos absolutos y relativos- diversos ámbitos de estudio en relación a este tema, principalmente a nivel de Comarcas y Municipios; de esta forma se ubica geográficamente la actividad emanada del Sector Marítimo.

FACTURACIÓN POR COMARCAS DE EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE (VALORES ABSOLUTOS)

(Euros)

COMARCAS	Agricul.-1	I. Extr.-2	I.De.Petr.- 3	O.no met.-4	Metalu.-5	Maquin.-6	Ot.ind.-7	Const.-8	Comerc.-9	Transp.-10	O.Act.Ec.-11	Ot. Serv.-12	TOTAL
Margen Dcha	0	0	0	5.989.275	9.413.089	22.716.661	62.608	0	8.346.683	18.350.528	0	24.385.573	89.264.417
Bilbao	0	0	0	612.000	48.481.594	5.024.013	0	0	11.791.503	14.216.052	0	5.649.890	85.775.051
Margen Izda.	0	0	0	0	26.930.329	269.184.903	0	0	800.000	0	1.592.157	1.061.848	299.569.238
Encartaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Arratia-Nerbioi	0	0	0	0	0	0	0	0	1.291.670	0	0	0	1.291.670
Durangaldea	0	0	0	0	0	18.484.550	0	0	1.738.993	0	0	0	20.223.543
Markina-Ondarroa	50.000.000	0	0	0	0	971.200	4.146.692	0	129.000	0	0	0	55.246.892
Gernika-Bermeo	90.150.000	0	0	0	400.750	63.916.487	0	0	260.467	0	0	0	154.727.704
Plentzia-Mungia	0	0	700.000	0	3.910.465	0	0	0	0	0	0	525.000	5.135.465
Bizkaia	140.150.000	0	700.000	6.601.275	89.136.227	380.297.815	4.209.300	0	24.358.316	32.566.580	1.592.157	31.622.311	711.233.981
Donostialdea	57.378.000	0	0	0	1.300.907	12.353.544	0	0	621.496	6.232.889	0	7.554.859	85.441.695
Urola-Kosta	0	0	0	0	0	59.010.007	0	0	71.909	2.316.598	0	0	61.398.514
Bidasoa-Behera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	357.350	357.350
Deba-Behera	0	0	0	0	0	0	2.842.000	0	0	0	0	0	2.842.000
Deba-Garaia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Goierry	0	0	0	0	1.392.000	2.852.684	0	0	0	0	0	0	4.244.684
Tolosaldea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gipuzkoa	57.378.000	0	0	0	2.692.907	74.216.235	2.842.000	0	693.405	8.549.487	0	7.912.209	154.284.243
TOTAL	197.528.000	0	700.000	6.601.25	91.829.134	454.514.051	7.051.300	0	25.051.721	41.116.067	1.592.157	39.534.520	865.518.224

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de las encuestas.

FACTURACIÓN POR COMARCAS DEL RESTO DE EMPRESAS DEL SECTOR (VALORES ABSOLUTOS)

(Euros)

COMARCA	Agricul.-1	I. Extr.-2	I. Der. Petr.-3	O. No met.-4	Metalu.-5	Maquin.-6	Ot. Ind.-7	Constr.-8	Comerc.-9	Transp.-10	O. Act. Ec.-11	Ot. Serv.-12	TOTAL
Margen Dcha.	0	0	0	0	22.227.246	15.940.936	0	0	13.711.933	6.388.943	0	8.455.300	66.724.358
Bilbao	0	0	0	0	0	1.899.988	0	0	39.202.280	37.644.749	0	52.341.000	131.088.017
Margen Izda.	0	0	0	112.690	5.261.222	2.102.827	0	0	1.629.670	0	0	757.576	9.863.985
Encartaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	12.000.000	0	0	0	12.000.000
Arratia-Nerbioi	0	0	0	0	0	5.000.000	0	0	0	0	0	0	5.000.000
Durangaldea	0	0	0	0	412.500	0	0	0	0	0	0	0	412.500
Markina-Ondarroa	0	0	0	0	0	203.606	0	0	2.716.573	0	0	0	2.920.179
Gernika-Bermeo	6.394.605	0	0	0	2.332.850	0	0	0	0	2.449.000	0	0	11.176.455
Plentzia-Mungia	0	0	100.000	0	0	2.550.000	0	0	87.288	0	0	0	2.737.288
Bizkaia	6.394.605	0	100.000	112.690	30.233.818	27.697.357	0	0	69.347.744	46.482.692	0	61.553.876	241.922.782
Donostialdea	0	0	5.043.635	0	1.046.672	5.255.938	70.687	0	13.193.569	2.032.508	0	7.000.000	33.643.009
Bidasoa-Behera	0	0	0	0	0	4.500.000	0	0	5.407.715	0	0	0	9.907.715
Goierri	0	0	0	0	0	600.000	0	0	0	0	0	0	600.000
Tolosaldea	0	0	0	0	0	1.100.000	0	0	0	0	0	0	1.100.000
Urola Kosta	0	0	0	0	0	1.755.651	0	0	3.454.050	0	0	0	5.209.701
Gipuzkoa	0	0	5.043.635	0	1.046.672	13.211.589	70.687	0	22.055.334	2.032.508	0	7.000.000	50.460.425
Llanada Alavesa	0	0	0	164.406	761.439	0	800.000	0	2.239.377	0	0	0	3.965.222
Estr. del Gorbea	0	0	2.505.347	0	0	1.164.366	0	0	0	0	0	0	3.669.713
Cantábr.Alavesa	0	0	0	0	852.209	0	0	0	0	0	0	0	852.209
Alava	0	0	2.505.347	164.406	1.613.648	1.164.366	800.000	0	2.239.377	0	0	0	8.487.144
TOTAL	6.394.605	0	7.648.982	277.096	32.894.138	42.073.312	870.687	0	93.642.455	48.515.200	0	68.553.876	300.870.351

Fuente: Elaboración propia en base a la información obtenida.

FACTURACIÓN POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE. BIZKAIA

(Euros)

COMARCA	MUNICIPIO	Agricul.-1	I. Extr.-2	I. Der. Petr.-3	O.no met.-4	Metalu.-5	Maquin.-6	Ot.ind.-7	Constr.-8	Comerc.-9	Transp.-10	I.Finan.-11	Ot. Serv.-12	TOTAL
Margen Dcha	Derio	0	0	0	0	0	2.852.684	0	0	0	0	0	0	2.852.684
		0	0	0	0	0	2.852.684	0	0	0	0	0	0	
	Erandio	0	0	0	0	1.410.000	0	0	0	0	0	0	0	10.015.915
		0	0	0	0	596.162	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	199.262	0	0	0	0	0	0	350.000	
		0	0	0	0	139.964	0	0	0	0	0	0	322.998	
		0	0	0	0	217.870	868.999	0	0	0	0	0	1.055.578	
		0	0	0	3.155.995	400.750	181.666	62.608	0	0	0	0	1.054.064	
		0	0	0	3.155.995	2.964.007	1.050.665	62.608	0	0	0	0	2.782.639	
	Getxo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.564.000	35.664.614
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	341.012	
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	726.659	
		0	0	0	0	0	0	0	0	2.000.000	0	0	3.689.148	
		0	0	0	0	0	0	0	0	260.467	18.350.528	0	8.732.800	
		0	0	0	0	0	0	0	0	2.260.467	18.350.528	0	15.053.619	
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Laukiniz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Leioa	0	0	0	0	5.110.000	5.380.034	0	0	137.160	0	0	525.000	11.152.194
		0	0	0	0	5.110.000	5.380.034	0	0	137.160	0	0	525.000	
	Loiu	0	0	0	0	397.980	1.225.000	0	0	0	0	0		1.622.980
		0	0	0	0	397.980	1.225.000	0	0	0	0	0		
	Sondika	0	0	0	0	0	2.852.684	0	0	0	0	0	0	11.543.140
		0	0	0	2.833.280	941.102	4.616.074	0	0	300.000	0	0	0	
		0	0	0	2.833.280	941.102	7.468.758	0	0	300.000	0	0	0	
	Zamudio	0	0	0	0	0	3.240.000	0	0	649.056	0	0	900.000	16.412.891
		0	0	0	0	0	1.499.520	0	0	5.000.000	0	0	5.124.315	
		0	0	0	0	0	4.739.520	0	0	5.649.056	0	0	6.024.315	
T.COMARCA		0	0	0	5.989.275	9.413.089	22.716.661	62.608	0	8.346.683	18.350.528	0	24.385.573	89.264.417

FACTURACIÓN POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE. BIZKAIA (Continuación)

(Euros)

Margen Izda.	Abanto-Ciervana	0	0	0	0	664.279	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	1.979.463	0	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	2.643.741	0	0	0	0	0	0	0	0	2.643.741
	Alonsotegi	0	0	0	0	0	15.745	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	160.692	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	176.437	0	0	0	0	0	0	0	176.437
	Arrigorriaga	0	0	0	0	0	1.443.050	0	0	0	0	0	422.141		
		0	0	0	0	0	1.443.050	0	0	0	0	0	422.141		1.865.191
	Barakaldo	0	0	0	0	2.465.085	0	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	690.000	0	0	0	0	0	1.486.864	0		
		0	0	0	0	3.155.085	0	0	0	0	0	1.486.864	0		4.641.949
	Basauri	0	0	0	0	4.007.663	342.528	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	4.007.663	342.528	0	0	0	0	0	0	0	4.350.181
	Etxebarri	0	0	0	0	360.000	114.864	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	360.000	114.864	0	0	0	0	0	0	0	474.864
	Muskiz	0	0	0	0	0	15.745	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	15.745	0	0	0	0	0	0	0	15.745
	Ortuella	0	0	0	0	1.700.000	0	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	54.899	0	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	1.754.899	0	0	0	0	0	0	0	0	1.754.899
	Santurtzi	0	0	0	0	0	2.999.050	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	400.750	889.216	0	0	0	0	105.293	437.000		
		0	0	0	0	400.750	3.888.267	0	0	0	0	105.293	437.000		4.831.310
	Sestao	0	0	0	0	4.007.653	261.482.507	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	400.750	1.173.918	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	2.147.009	114.864	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	6.555.412	262.771.289	0	0	0	0	0	0	0	269.326.700
	Trapagaran	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	2.750.000	0	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	2.593.964	0	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	769.319	0	0	0	800.000	0	0	202.707		
		0	0	0	0	6.113.283	0	0	0	800.000	0	0	202.707		7.115.990

FACTURACIÓN POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE. BIZKAIA (Continuación)

(Euros)

	Zarátamo	0	0	0	0	1.939.506	432.724	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	1.939.506	432.724	0	0	0	0	0	0	2.372.230
T.COMARCA		0	0	0	0	26.930.329	269.184.903	0	0	0	0	0	0	299.569.238
Encartacion.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T.COMARCA		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Arratia-Nerbi.	Galdakao	0	0	0	0	0	0	0	0	1.291.670	0	0	0	
		0	0	0	0	0	0	0	0	1.291.670	0	0	0	1.291.670
T.COMARCA		0	0	0	0	0	0	0	0	1.291.670	0	0	0	1.291.670
Durangaldea.	Amorebieta	0	0	0	0	0	4.720.805	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	13.763.746	0	0	1.738.993	0	0	0	
		0	0	0	0	0	18.484.550	0	0	1.738.993	0	0	0	20.223.543
T.COMARCA		0	0	0	0	0	18.484.550	0	0	1.738.993	0	0	0	20.223.543
Markina-Ond.	Berriatua	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Markina-Xemein	0	0	0	0	0	0	2.700.000	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	0	2.700.000	0	0	0	0	0	2.700.000
	Ondarroa	50.000.000	0	0	0	0	971.200	1.446.692	0	129.000	0	0	0	
		50.000.000	0	0	0	0	971.200	1.446.692	0	129.000	0	0	0	52.546.892
T.COMARCA		50.000.000	0	0	0	0	971.200	4.146.692	0	129.000	0	0	0	55.246.892

FACTURACIÓN POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE. BIZKAIA (Continuación)
(Euros)

Gernika-Bernabé	Bermeo	90.150.000	0	0	0	0	1.612.177	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	1.980.300	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	4.086.781	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	550.276	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	44.962.076	0	0	260.467	0	0	0	
		90.150.000	0	0	0	0	53.191.609	0	0	260.467	0	0	0	143.602.076
	Gernika-Lumo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Muruetta	0	0	0	0	400.750	10.724.878	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	400.750	10.724.878	0	0	0	0	0	0	11.125.628
T.COMARCA		90.150.000	0	0	0	400.750	63.916.487	0	0	260.467	0	0	0	154.727.704
Plentzia-Munizola	Mungia	0	0	0	0	3.910.465	0	0	0	0	0	525.000	0	
		0	0	0	0	3.910.465	0	0	0	0	0	525.000	4.435.465	
	Urduliz	0	0	700.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	700.000	0	0	0	0	0	0	0	0	700.000	
T.COMARCA		0	0	700.000	0	3.910.465	0	0	0	0	0	525.000	5.135.465	
Bilbao	Bilbao	0	0	0	612.000	0	429.000	0	0	11.791.503	9.400.000	0	0	0
		0	0	0	0	0	11.250	0	0	0	4.494.600	0	145.932	0
		0	0	0	0	335.997	220.000	0	0	0	246.452	0	4.103.958	0
		0	0	0	0	48.145.597	4.086.781	0	0	0	75.000	0	1.400.000	0
		0	0	0	0	0	249.132	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	27.850	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	612.000	48.481.594	5.024.013	0	0	11.791.503	14.216.052	0	5.649.890	85.775.051
		0	0	0	612.000	48.481.594	5.024.013	0	0	11.791.503	14.216.052	0	5.649.890	85.775.051
T.COMARCA		0	0	0	612.000	48.481.594	5.024.013	0	0	11.791.503	14.216.052	0	5.649.890	85.775.051
T.BIZKAIA		140.150.000	0	700.000	6.601.275	89.136.227	380.297.815	4.209.300	0	24.358.316	32.566.580	1.592.157	31.622.311	711.233.981

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de la encuestas.

FACTURACIÓN POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE.GIPUZKOA
(Euros)

COMARCA	MUNICIPIO	Agricul.-1	I. Extr.-2	I. Der.Pet.-3	O.no met.-4	Metalu.-5	Maquin.-6	Ot.ind.-7	Constr.-8	Comerc.-9	Transp.-10	I.Finan.-11	Ot. Serv.-12	TOTAL
Donostialdea	Donostia	120.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	162.000	25.293.250
		25.000.000	0	0	0	0	11.250	0	0	0	0	0	0	
		25.120.000	0	0	0	0	11.250	0	0	0	0	0	162.000	
	Lezo	0	0	0	0	0	1.691.847	0	0	0	0	0	0	1.691.847
		0	0	0	0	0	1.691.847	0	0	0	0	0	0	
	Pasaia	0	0	0	0	0	5.960.155	0	0	0	0	0	0	54.354.102
		15.428.000	0	0	0	0	302.892	0	0	0	0	0	7.053.479	
		16.830.000	0	0	0	1.300.907	906.401	0	0	0	6.232.889	0	339.380	
		32.258.000	0	0	0	1.300.907	7.169.447	0	0	0	6.232.889	0	7.392.859	
	Errenteria	0	0	0	0	0	3.481.000	0	0	621.496	0	0	0	4.102.496
		0	0	0	0	0	3.481.000	0	0	621.496	0	0	0	
T.COMARCA		57.378.000	0	0	0	1.300.907	12.353.544	0	0	621.496	6.232.889	0	7.554.859	85.441.695
Urola-Kosta	Zarautz	0	0	0	0	0	4.410.000	0	0	0	0	0	0	4.410.000
		0	0	0	0	0	4.410.000	0	0	0	0	0	0	
	Zestoa	0	0	0	0	0	5.260.500	0	0	0	0	0	0	5.260.500
		0	0	0	0	0	5.260.500	0	0	0	0	0	0	
	Zumaia	0	0	0	0	0	26.939.507	0	0	0	0	0	0	51.728.014
		0	0	0	0	0	22.400.000	0	0	71.909	2.316.598	0	0	
		0	0	0	0	0	49.339.507	0	0	71.909	2.316.598	0	0	
T.COMARCA		0	0	0	0	0	59.010.007	0	0	71.909	2.316.598	0	0	61.398.514

FACTURACIÓN POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE.GIPUZKOA (Continuación)
(Euros)

Bidasoa-Behe	Hondarribia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	357.350	
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	357.350	357.350
T.COMARCA		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	357.350	357.350
Deba-Behera	Mutriku	0	0	0	0	0	0	2.842.000	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	0	2.842.000	0	0	0	0	0	2.842.000
T.COMARCA		0	0	0	0	0	0	2.842.000	0	0	0	0	0	2.842.000
Deba-Garaia		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T.COMARCA		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Goierri	Beasain	0	0	0	0	1.392.000	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	1.392.000	0	0	0	0	0	0	0	1.392.000
	Olaberria	0	0	0	0	0	2.852.684	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	2.852.684	0	0	0	0	0	0	2.852.684
T.COMARCA		0	0	0	0	1.392.000	2.852.684	0	0	0	0	0	0	4.244.684
Tolosaldea		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
T.COMARCA		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T.GIPUZKOA		57.378.000	0	0	0	2.692.907	74.216.235	2.842.000	0	693.405	8.549.487	0	7.912.209	154.284.243

Fuente: Elaboración propia en base a la información obtenida.

FACTURACIÓN POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE OTRAS EMPRESAS DEL SECTOR. BIZKAIA. (Continuación)
(Euros)

Markina-Ondarroa	Lekeitio	0	0	0	0	0	200.000	0	0	0	0	0	0	200.000
	Ondarroa	0	0	0	0	0	3.606	0	0	2.716.573	0	0	0	2.720.179
T.COMARCA		0	0	0	0	0	203.606	0	0	2.716.573	0	0	0	2.920.179
Gernika-Bermeo	Bermeo	6.394.605	0	0	0	332.850	0	0	0	0	2.449.000	0	0	9.176.455
	Gernika-Lumo	0	0	0	0	2.000.000	0	0	0	0	0	0	0	2.000.000
T.COMARCA		6.394.605	0	0	0	2.332.850	0	0	0	0	2.449.000	0	0	11.176.455
Plentzia-Mungia	Mungia	0	0	100.000	0	0	2.550.000	0	0	87.288	0	0	0	2.737.288
T.COMARCA		0	0	100.000	0	0	2.550.000	0	0	87.288	0	0	0	2.737.288
T. BIZKAIA		6.394.605		100.000	112.690	30.233.818	27.697.357			69.347.744	46.482.692		61.553.876	241.922.782

Fuente: Elaboración propia en base a la información obtenida.

FACTURACIÓN POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE OTRAS EMPRESAS DEL SECTOR. GIPUZKOA.
(Euros)

COMARCA	MUNICIPIO	Agricul.-1	I. Extr.-2	I. Der. Petr.-3	O. No met.-4	Metalu.-5	Maquin.-6	Ot. Ind.-7	Constr.-8	Comerc.-9	Transp.-10	O. Act..Ec.-11	Ot. Serv.-12	TOTAL
Donostialdea	Donostia-S.S.	0	0	5.043.635	0	0	0	0	0	419.102	0	0	7.000.000	12.462.737
	Hernani	0	0	0	0	0	1.646.836	0	0	258.417	0	0	0	1.905.253
	Lasarte	0	0	0	0	0	0	0	0	335.271	0	0	0	335.271
	Lezo	0	0	0	0	0	290.432	0	0	6.953.504	0	0	0	7.243.936
	Oiartzun	0	0	0	0	0	1.162.834	0	0	0	0	0	0	1.162.834
	Pasaia	0	0	0	0	1.046.672	2.155.836	70.687	0	5.227.275	2.032.508	0	0	10.532.978
T.COMARCA		0	0	5.043.635	0	1.046.672	5.255.938	70.687	0	13.193.569	2.032.508	0	7.000.000	33.643.009
Bidasoa-Behera	Irun	0	0	0	0	0	4.500.000	0	0	5.407.715	0	0	0	9.907.715
T.COMARCA		0	0	0	0	0	4.500.000	0	0	5.407.715	0	0	0	9.907.715
Goierrri	Ormaiztegi	0	0	0	0	0	600.000	0	0	0	0	0	0	600.000
T.COMARCA		0	0	0	0	0	600.000	0	0	0	0	0	0	600.000
Tolosaldea	Asteasu	0	0	0	0	0	1.100.000	0	0	0	0	0	0	1.100.000
T.COMARCA		0	0	0	0	0	1.100.000	0	0	0	0	0	0	1.100.000
Urola Kosta	Aia	0	0	0	0	0	0	0	0	2.975.882	0	0	0	2.975.882
	Azpeitia	0	0	0	0	0	575.599	0	0	0	0	0	0	575.599
	Orio	0	0	0	0	0	1.180.052	0	0	0	0	0	0	1.180.052
	Zarautz	0	0	0	0	0	0	0	0	478.168	0	0	0	478.168
T.COMARCA		0	0	0	0	0	1.755.651	0	0	3.454.050	0	0	0	5.209.701
T. GIPUZKOA		0	0	5.043.635	0	1.046.672	13.211.589	70.687	0	22.055.334	2.032.508	0	7.000.000	50.460.425

Fuente: Elaboración propia en base a la información obtenida.

FACTURACIÓN POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE OTRAS EMPRESAS DEL SECTOR. ALAVA
(EN EUROS)

COMARCA	MUNICIPIO	Agricul.-1	I. Extr.-2	Petroq.-3	O.no met.-4	Metalu.-5	Maquin.-6	Ot.ind.-7	Constr.-8	Comerc.-9	Transp.-10	I.Finan.-11	Ot. Serv.-12	TOTAL
Llanada Alavesa	Vitoria-Gasteiz	0	0	0	164.406	761.439	0	800.000	0	2.239.377	0	0	0	3.965.222
T. COMARCA		0	0	0	164.406	761.439	0	800.000	0	2.239.377	0	0	0	3.965.222
Estribaciones del Gorbea	Legutiano	0	0	0	0	0	1.164.366	0	0	0	0	0	0	1.164.366
	Urkabustaiz	0	0	2.505.347	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.505.347
T. COMARCA		0	0	2.505.347	0	0	1.164.366	0	0	0	0	0	0	3.669.713
Cantábrica Alavesa	Llodio	0	0	0	0	852.209	0	0	0	0	0	0	0	852.209
T. COMARCA		0	0	0	0	852.209	0	0	0	0	0	0	0	852.209
T. ALAVA		0	0	2.505.347	164.406	1.613.648	1.164.366	800.000	0	2.239.377	0	0	0	8.487.144

Fuente: Elaboración propia en base a la información obtenida.

FACTURACIÓN POR SECTORES –EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE- (% VERTICALES)

(Por Comarcas)

COMARCAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	TOTAL
MARGEN DERECHA	0	0	0	0,7	1,1	2,6	0,0	0	1,0	2,1	0	2,8	10,3
BILBAO	0	0	0	0,1	5,6	0,6	0	0	1,4	1,7	0	0,6	10,0
MARGEN IZQUIERDA	0	0	0	0	3,1	31,1	0	0	0,1	0	0,2	0,1	34,6
ENCARTACIONES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
ARRATIA-NERBIOI	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0,1
DURANGALDEA	0	0	0	0	0	2,1	0	0	0,2	0	0	0	2,3
MARKINA-ONDARROA	5,8	0	0	0	0	0,1	0,5	0	0,0	0	0	0	6,4
GERNIKA-BERMEO	10,4	0	0	0	0,0	7,4	0	0	0,0	0	0	0	17,8
PLENTZIA-MUNGIA	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0,1	0,7
BIZKAIA	16,2	0	0,1	0,8	10,3	43,9	0,5	0	2,8	3,8	0,2	3,6	82,2
DONOSTIALDEA	6,6	0	0	0	0,1	1,4	0	0	0,1	0,7	0	0,9	9,8
BIDASOA-BEHERA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
DEBA-BEHERA	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0,3
DEBA-GARAIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
GOIERRI	0	0	0	0	0,2	0,3	0	0	0	0	0	0	0,5
TOLOSALDEA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
UROLA KOSTA	0	0	0	0	0	6,9	0	0	0,0	0,3	0	0	7,2
GIPUZKOA	6,6	0	0	0	0,3	8,6	0,3	0	0,1	1,0	0	0,9	17,8
TOTAL (%)	22,8	0	0,1	0,8	10,6	52,5	0,8	0	2,9	4,8	0,2	4,5	100,0

1. Agricultura y Pesca.

2. Industria Extractiva.

3. Industrias Derivadas del Petróleo.

4. Otros no Metálicos.

5. Metalurgia.

6. Construcción de Maquinaria y Equipo.

7. Industria Manufacturas Diversas.

8. Construcción.

9. Comercio.

10. Transporte y Comunicaciones.

11. Otras Actividades Económicas.

12. Administración y Otros Servicios.

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de las encuestas.

FACTURACIÓN POR SECTORES DE OTRAS EMPRESAS. (% VERTICALES)
(Por Comarcas)

COMARCAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	TOTAL
Margen Derecha	0	0	0	0	7,4	5,3	0	0	4,6	2,1	0	2,8	22,2
Bilbao	0	0	0	0	0	0,6	0	0	13,0	12,5	0	17,4	43,5
Margen Izquierda	0	0	0	0,0	1,8	0,7	0	0	0,5	0	0	0,3	3,3
Encartaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	4,0	0	0	0	4,0
Arratia-Nerbioi	0	0	0	0	0	1,7	0	0	0	0	0	0	1,7
Durangaldea	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0,1
Markina-Ondarroa	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0,9	0	0	0	1,0
Gernika-Bermeo	2,1	0	0	0	0,8	0	0	0	0	0,9	0	0	3,7
Plentzia-Mungia	0	0	0,0	0	0	0,8	0	0	0,0	0	0	0	0,9
Bizkaia	2,1	0	0,0	0,0	10,1	9,2	0	0	23,0	15,5	0	20,5	80,4
Donostialdea	0	0	1,7	0	0,3	1,8	0,0	0	4,4	0,7	0	2,3	11,2
Bidasoa-Behera	0	0	0	0	0	1,5	0	0	1,8	0	0	0	3,3
Goierri	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0,2
Tolosaldea	0	0	0	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0,4
Urola Kosta	0	0	0	0	0	0,6	0	0	1,1	0	0	0	1,7
Gipuzkoa	0	0	1,7	0	0,3	4,5	0,0	0	7,3	0,7	0	2,3	16,8
Llanada Alavesa	0	0	0	0,1	0,2	0	0,3	0	0,7	0	0	0	1,3
Estribaciones del Gorbea	0	0	0,8	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0	1,2
Cantábrica Alavesa	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0,3
Alava	0	0	0,8	0,1	0,5	0,4	0,3	0	0,7	0	0	0	2,8
total(%)	2,1	0	2,5	0,1	10,9	14,1	0,3	0	31,0	16,2	0	22,8	100,0

- | | |
|---|---------------------------------------|
| 1. Agricultura y Pesca. | 7. Industria Manufacturas Diversas. |
| 2. Industria Extractiva. | 8. Construcción. |
| 3. Industrias Derivadas del Petróleo. | 9. Comercio. |
| 4. Otros no Metálicos. | 10. Transporte y Comunicaciones. |
| 5. Metalurgia. | 11. Otras Actividades Económicas. |
| 6. Construcción de Maquinaria y Equipo. | 12. Administración y Otros Servicios. |

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de las encuestas.

FACTURACIÓN POR COMARCAS (%)
EMPRESAS ASOCIADAS ADIMDE. 2.003

COMARCAS	FACTURACIÓN % S/TOTAL
MARGEN DERECHA	10,3
BILBAO	10,-
MARGEN IZQUIERDA	34,6
ENCARTACIONES	0,-
ARRATIA-NERBIOI	0,1
DURANGALDEA	2,3
MARKINA-ONDARROA	6,4
GERNIKA-BERMEO	17,8
PLENTZIA-MUNGIA	0,7
BIZKAIA	82,2
DONOSTIALDEA	9,8
UROLA-KOSTA	7,2
BIDASOA-BEHERA	0,-
DEBA-BEHERA	0,3
DEBA-GARAIA	0,-
GOIERRI	0,5
TOLOSALDEA	0,-
GIPUZKOA	17,8
TOTAL	100,-

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de las encuestas realizadas.

FACTURACIÓN POR COMARCAS DE (%)
OTRAS EMPRESAS DEL SECTOR . 2.003

COMARCAS	FACTURACIÓN % S/TOTAL
MARGEN DERECHA	22,2
BILBAO	43,5
MARGEN IZQUIERDA	3,3
ENCARTACIONES	4,-
ARRATIA-NERBIOI	1,7
DURANGALDEA	0,1
MARKINA-ONDARROA	1,-
GERNIKA-BERMEO	3,7
PLENTZIA-MUNGIA	0,9
BIZKAIA	80,4
DONOSTIALDEA	11,2
UROLA-KOSTA	1,7
BIDASOA-BEHERA	3,3
DEBA-BEHERA	0,-
DEBA-GARAIA	0,-
GOIERRI	0,2
TOLOSALDEA	0,4
GIPUZKOA	16,8
LLANADA ALAVESA	1,3
ESTRIBACIONES DEL GORBEA	1,2
CANTÁBRICA ALAVESA	0,3
ALAVA	2,8
TOTAL	100,-

Fuente: Elaboración propia en base a la información obtenida.

TRABAJADORES EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE POR COMARCAS (*)

COMARCAS	Agricu.-1	I. Extr.-2	I.Der.Pet.-3	O.no met.-4	Metalu.-5	Maquin.-6	Ot.ind.-7	Const.-8	Comer.-9	Transp.-10	O.A.Eco.-11	Ot.Serv.-12	TOTAL
Margen Dcha	0	0	0	97	157	335	1	0	45	94	0	274	1.003
Bilbao	0	0	0	16	218	52	0	0	95	111	0	144	636
Margen Izda.	0	0	0	0	388	1.356	0	0	7	0	14	32	1.828
Encartaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Arratia-Nerbioi	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8
Durangaldea	0	0	0	0	0	135	0	0	6	0	0	0	141
Markina-Ondar	950	0	0	0	0	18	31	0	2	0	0	0	1.000
Gernika-Bermeo	900	0	0	0	18	274	0	0	3	0	0	0	1.195
Plentzia-Mungia	0	0	0	0	66	0	0	0	0	0	0	15	86
Bizkaia	1850	0	0	113	847	2.170	31	0	166	205	14	465	5.897
Donostialdea	1.305	0	0	0	24	114	0	0	16	9	0	123	1.591
Urola-Kosta	0	0	0	0	0	301	0	0	0	8	0	0	309
Bidasoa-Behera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
Deba-Behera	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	25
Deba-Garaia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Goierri	0	0	0	0	96	76	0	0	0	0	0	0	172
Tolosaldea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gipuzkoa	1.305	0	0	0	120	491	25	0	16	17	0	125	2.099
TOTAL	3.155	0	5	113	967	2.661	56	0	182	222	14	590	7.996

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de las encuestas.

(*) Para todos los cuadros relativos a los trabajadores, las pequeñas diferencias que se manifiestan entre las sumas parciales y las globales son debidas a los redondeos, de ahí los desajustes en ± 2 trabajadores en los datos.

TRABAJADORES DE OTRAS EMPRESAS DEL SECTOR (POR COMARCAS)

COMARCA	Agricul.-1	I. Extr.-2	I. Der. Petr.-3	O. No met.-4	Metalu.-5	Maquin.-6	Ot. Ind.-7	Constr.-8	Comerc.-9	Transp.-10	O. Act. Ec.-11	Ot. Serv.-12	TOTAL
Margen Dcha.	0	0	0	0	60	229	0	0	46	6	0	85	426
Bilbao	0	0	0	0	0	19	0	0	99	105	0	315	538
Margen Izda.	0	0	0	2	71	40	0	0	10	0	0	11	134
Encartaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	0	35
Arratia-Nerbioi	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	20
Durangaldea	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Markina-Ondarroa	0	0	0	0	0	3	0	0	39	0	0	0	42
Gernika-Bermeo	58	0	0	0	31	0	0	0	0	27	0	0	116
Plentzia-Mungia	0	0	1	0	0	11	0	0	1	0	0	0	13
Bizkaia	58	0	1	2	163	322	0	0	230	138	0	411	1.325
Donostialdea	0	0	38	0	8	43	1	0	42	21	0	64	217
Bidasoa-Behera	0	0	0	0	0	33	0	0	6	0	0	0	39
Goierri	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10
Tolosaldea	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10
Urola Kosta	0	0	0	0	0	15	0	0	10	0	0	0	25
Gipuzkoa	0	0	38	0	8	111	1	0	58	21	0	64	301
Llanada Alavesa	0	0	0	2	15	0	15	0	16	0	0	0	48
Estribaciones del Gorbea	0	0	98	0	0	3	0	0	0	0	0	0	101
Cantábrica Alavesa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Alava	0	0	98	2	15	3	15	0	16	0	0	0	149
TOTAL	58	0	137	4	186	436	16	0	304	159	0	475	1.775

Fuente: Elaboración propia en base a la información obtenida.

TRABAJADORES POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE. BIZKAIA

COMARCA	MUNICIPIO	Agricul.-1	I. Extr.-2	I.Der.Petr.-3	O.no met.-4	Metalu.-5	Maquin.-6	Ot.ind.-7	Constr.-8	Comerc.-9	Transp.-10	I.Finan.-11	Ot. Serv.-12	TOTAL
Margen Dcha	Derio	0	0	0	0	0	76	0	0	0	0	0	0	76
		0	0	0	0	0	76	0	0	0	0	0	0	
	Erandio	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	164
		0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	4	
		0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	12	
		0	0	0	0	3	17	0	0	0	0	0	6	
		0	0	0	18	18	3	1	0	0	0	0	10	
		0	0	0	18	93	20	1	0	0	0	0	32	
	Getxo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	241
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
		0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	10	
		0	0	0	0	0	0	0	0	3	94	0	91	
		0	0	0	0	0	0	0	0	8	94	0	139	
	Laukiz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Leioa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64
		0	0	0	0	37	10	0	0	2	0	0	15	
		0	0	0	0	37	10	0	0	2	0	0	15	17
		0	0	0	0	12	5	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	12	5	0	0	0	0	0	0	229
		0	0	0	0	0	76	0	0	0	0	0	0	
	Sondika	0	0	0	79	15	57	0	0	2	0	0	0	212
		0	0	0	79	15	133	0	0	2	0	0	0	
	Zamudio	0	0	0	0	0	81	0	0	3	0	0	55	212
		0	0	0	0	0	10	0	0	30	0	0	33	
		0	0	0	0	0	91	0	0	33	0	0	88	
T.COMARCA		0	0	0	97	157	335	1	0	45	94	0	274	1.003

Fuente: Elaboración propia en base a las encuestas realizadas.

TRABAJADORES POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE. BIZKAIA (CONTINUACIÓN)

COMARCA	MUNICIPIO	Agricul.-1	I. Extr.-2	I.Der.Petr.-3	O.no met.-4	Metalu.-5	Maquin.-6	Ot.ind.-7	Constr.-8	Comerc.-9	Transp.-10	I.Finan.-11	Ot. Serv.-12	TOTAL
Margen Izda.	Abanto-Ciervana	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	52	0	0	0	0	0	0	0	52
	Alonsotegi	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3
	Arrigorriaga	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	19	
		0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	19	38
	Baracaldo	0	0	0	0	65	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	12	0	
		0	0	0	0	85	0	0	0	0	0	12	0	97
	Basauri	0	0	0	0	6	2	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	6	2	0	0	0	0	0	0	8
	Etxebarri	0	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	6
	Muskiz	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	Ortuella	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	27
	Santurtzi	0	0	0	0	0	75	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	18	16	0	0	0	0	2	10	
		0	0	0	0	18	91	0	0	0	0	2	10	121
	Sestao	0	0	0	0	6	1197	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	18	39	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	78	2	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	102	1.238	0	0	0	0	0	0	1.340
	Trapagaran	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	42	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	30	0	0	0	7	0	0	3	
		0	0	0	0	111	0	0	0	7	0	0	3	121
	Zaratamo	0	0	0	0	10	4	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	10	4	0	0	0	0	0	0	14
T.COMARCA		0	0	0	0	415	1.360	0	0	7	0	14	32	1.828

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de las encuestas.

TRABAJADORES POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE. BIZKAIA (CONTINUACIÓN)

COMARCA	MUNICIPIO	Agricul.-1	I. Extr.-2	I.Der.Petr.-3	O.no met.-4	Metalu.-5	Maquin.-6	Ot.ind.-7	Constr.-8	Comerc.-9	Transp.-10	I.Finan.-11	Ot. Serv.-12	TOTAL
Encartaciones		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T.COMARCA		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Arratia-Nerbioi	Galdakao	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8
		0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	
T.COMARCA		0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8
Durangaldea	Amorebieta	0	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	141
		0	0	0	0	0	106	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	135	0	0	6	0	0	0	
T. COMARCA		0	0	0	0	0	135	0	0	6	0	0	0	141
Markina-Ondar.	Berriatua	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Markina	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	22
		0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	
	Ondarroa	950	0	0	0	0	18	8	0	2	0	0	0	978
		950	0	0	0	0	18	8	0	2	0	0	0	
T. COMARCA		950	0	0	0	0	18	30	0	2	0	0	0	1.000
Gernika-Berm.	Bermeo	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	1.051
		0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	35	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	
		900	0	0	0	0	90	0	0	3	0	0	0	
	Gernika	900	0	0	0	0	148	0	0	3	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Murueta	0	0	0	0	18	126	0	0	0	0	0	0	144
		0	0	0	0	18	126	0	0	0	0	0	0	
T. COMARCA		900	0	0	0	18	274	0	0	3	0	0	0	1.195

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de las encuestas.

(...)

TRABAJADORES POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE. BIZKAIA

COMARCA	MUNICIPIO	Agricul.-1	I. Extr.-2	I.Der.Petr.-3	O.no met.-4	Metalu.-5	Maquin.-6	Ot.ind.-7	Constr.-8	Comerc.-9	Transp.-10	I.Fina.-11	Ot. Serv.-12	TOTAL
Plentzia-Mungia	Mungia	0	0	0	0	66	0	0	0	0	0	0	15	81
		0	0	0	0	66	0	0	0	0	0	0	15	
	Urduliz	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
		0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
T.COMARCA		0	0	5	0	66	0	0	0	0	0	0	15	86
Bilbao	Bilbao	0	0	0	16	0	9	0	0	95	65	0	0	636
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	3	
		0	0	0	0	7	5	0	0	0	5	0	106	
		0	0	0	0	211	35	0	0	0	1	0	35	
		0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	16	218	52	0	0	95	111	0	144	
T.COMARCA		0	0	0	16	218	52	0	0	95	111	0	144	636
T.BIZKAIA		1850	0	5	113	874	2174	31	0	166	205	14	465	5897

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de las encuestas.

TRABAJADORES POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE. GIPUZKOA

COMARCA	MUNICIPIO	Agricul.-1	I. Extr.-2	I.Der.Petr.-3	O.no met.-4	Metalu.-5	Maquin.-6	Ot.ind.-7	Const.-8	Comerc.-9	Transp.-10	I.Finan.-11	Ot. Ser.-12	TOTAL	
Donostialdea	Donostia-S.S	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	949	
		940	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		942	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7		
	Lezo	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	32	
		0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0		
	Pasaia	0	0	0	0	0	54	0	0	0	0	0	0	578	
		253	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	112		
		110	0	0	0	0	24	5	0	0	0	9	0		4
	Errenteria	363	0	0	0	0	24	66	0	0	0	9	0	116	32
		0	0	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	0	
		0	0	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	0	
	T. COMARCA		1.305	0	0	0	24	114	0	0	16	9	0	123	1.591
	Urola-Kosta	Zarautz	0	0	0	0	0	35	0	0	0	0	0	0	35
			0	0	0	0	0	35	0	0	0	0	0	0	
Zestoa		0	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	21	
		0	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0		
Zumaia		0	0	0	0	0	81	0	0	0	0	0	0	253	
		0	0	0	0	0	164	0	0	0	8	0	0		
		0	0	0	0	0	245	0	0	0	8	0	0		
T.COMARCA		0	0	0	0	0	301	0	0	0	8	0	0	309	
Bidasoa-Behera	Hondarribia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
T.COMARCA		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	
Deba-Behera	Mutriku	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	25	
		0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0		
T.COMARCA		0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	25	

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de las encuestas.

TRABAJADORES POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE. GIPUZKOA (CONTINUACIÓN)

COMARCA	MUNICIPIO	Agricul.-1	I. Extr.-2	I.Der.Petr.-3	O.no met.-4	Metalu-5	Maquin.-6	Ot.ind.-7	Const.-8	Comerc.-9	Transp.-10	I.Finan.-11	Ot. Ser.-12	TOTAL
Deba-Garaia		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T.COMARCA		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Goierri	Beasain	0	0	0	0	96	0	0	0	0	0	0	0	96
		0	0	0	0	96	0	0	0	0	0	0	0	
	Olaberria	0	0	0	0	0	76	0	0	0	0	0	0	76
		0	0	0	0	0	76	0	0	0	0	0	0	
T. COMARCA		0	0	0	0	96	76	0	0	0	0	0	0	172
Tolosaldea		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T.COMARCA		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. GIPUZKOA		1.305	0	0	0	120	491	25	0	16	17	0	125	2.099

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de las encuestas.

TRABAJADORES POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE OTRAS EMPRESAS DEL SECTOR. ALAVA

COMARCA	MUNICIPIO	Agricu.-1	I. Extr.-2	I.Der. Petr.-3	O. no.met.-4	Metal.-5	Maqui.-6	O. Ind.-7	Constr.-8	Come.-9	Transp.-10	O. A. Ec.-11	O. Serv.12	TOTAL
Llanada Alavesa	Vitoria-Gasteiz	0	0	0	2	15	0	15	0	16	0	0	0	48
		0	0	0	2	15	0	15	0	16	0	0	0	
T.COMARCA		0	0	0	3	7	0	15	0	16	0	0	0	48
Estribaciones del Gorbea	Legutiano	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3
		0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	
	Urkabustaiz	0	0	98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98
		0	0	98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
T.COMARCA		0	0	98	0	0	3	0	0	0	0	0	0	101
Cantábrica Alavesa	Llodio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
T.COMARCA		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL ALAVA				98	2	7	3	15		16				149

Fuente: Elaboración propia en base a la información obtenida.

TRABAJADORES POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE OTRAS EMPRESAS DEL SECTOR. BIZKAIA

COMARCA	MUNICIPIO	Agricu.-1	I. Extr.-2	I. Der. Petr.-3	O. No.met.-4	Metalu.-5	Maquin.-6	Ot. Ind.-7	Constr.-8	Comerc.-9	Transp.-10	O. Act.Ec.-11	Ot. Serv.-12	TOTAL
Margen Dcha.	Berango	0	0	0	0	0	198	0	0	0	0	0	0	198
	Derio	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	Erandio	0	0	0	0	60	7	0	0	34	0	0	81	182
	Etxebarri	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4
	Getxo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	4	10
	Leioa	0	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	21
	Loiu	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4
	Zamudio	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	6
T. COMARCA		0	0	0	0	60	229	0	0	46	6	0	85	426
Bilbao	Bilbao	0	0	0	0	0	19	0	0	99	105	0	315	538
T. COMARCA		0	0	0	0	0	19	0	0	99	105	0	315	538
Margen Izda.	Abanto-Ciervana	0	0	0	0	8	13	0	0	0	0	0	0	21
	Alonsotegi	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	Barakaldo	0	0	0	0	33	5	0	0	0	0	0	0	38
	Ortuella	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6
	Portugalete	0	0	0	0	22	15	0	0	0	0	0	0	37
	Santurtzi	0	0	0	0	3	7	0	0	4	0	0	11	25
	Trapagaran	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	5
T. COMARCA		0	0	0	2	71	40	0	0	10	0	0	11	134
Encartaciones	Güeñes	0	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	0	35
T.COMARCA		0	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	0	35
Arratia-Nerbioi	Igorre	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	20
T. COMARCA		0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	20

Fuente: Elaboración propia en base a la información obtenida.

TRABAJADORES POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE OTRAS EMPRESAS DEL SECTOR. BIZKAIA **(CONTINUACIÓN)**

COMARCA	MUNICIPIO	Agricu.-1	I. Extr.-2	I. Der. Petr.-3	O. No.met.-4	Metalu.-5	Maquin.-6	Ot. Ind.-7	Constr.-8	Comerc.-9	Transp.-10	O. Act.Ec.-11	Ot. Serv.-12	TOTAL
Durangaldea	Amorebieta-Etxebarria	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
T. COMARCA		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Markina-Ondarroa	Lekeitio	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3
	Ondarroa	0	0	0	0	0	0	0	0	39	0	0	0	39
T. COMARCA		0	0	0	0	0	3	0	0	39	0	0	0	42
Gernika-Bermeo	Bermeo	58	0	0	0	3	0	0	0	0	27	0	0	88
	Gernika-Lumo	0	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	28
T. COMARCA		58	0	0	0	31	0	0	0	0	27	0	0	116
Plentzia-Mungia	Mungia	0	0	1	0	0	11	0	0	1	0	0	0	13
T.COMARCA		0	0	1	0	0	11	0	0	1	0	0	0	13
T. BIZKAIA		58	0	1	2	163	322	0	0	230	130	0	411	1.325

Fuente: Elaboración propia en base a la información obtenida.

TRABAJADORES POR COMARCAS Y MUNICIPIOS DE OTRAS EMPRESAS DEL SECTOR. GIPUZKOA

COMARCA	MUNICIPIO	Agricul.-1	I. Extr.-2	I. Der.Pet.-3	O.No met.-4	Metalu.5	Maquin.-6	Ot. Ind.-7	Constr.-8	Com.-9	Transp.-10	O.A.Ec.-11	Ot.Serv.-12	TOTAL
Donostialdea	Donostia-S.S	0	0	38	0	0	0	0	0	2	0	0	64	104
	Hernani	0	0	0	0	0	7	0	0	2	0	0	0	9
	Lasarte	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	Lezo	0	0	0	0	0	6	0	0	17	0	0	0	23
	Oiartzun	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	11
	Pasaia	0	0	0	0	8	19	1	0	19	21	0	0	68
T.COMARCA		0	0	38	0	8	43	1	0	42	21	0	64	217
Bidasoa-Behera	Irur	0	0	0	0	0	33	0	0	6	0	0	0	39
T.COMARCA		0	0	0	0	0	33	0	0	6	0	0	0	39
Goierri	Ormaiztegi	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10
T.COMARCA		0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10
Tolosaldea	Asteasu	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10
T.COMARCA		0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10
Urola Kostal	Aia	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9
	Azpeitia	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	5
	Orio	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10
	Zarautz	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
T.COMARCA		0	0	0	0	0	15	0	0	10	0	0	0	25
T. GIPUZKOA		0	0	38	0	8	111	1	0	58	21	0	64	301

Fuente. Elaboración propia en base a la información obtenida.

TRABAJADORES POR SECTOR. ADIMDE. (% VERTICALES)
(POR COMARCAS)

SECTORES	Agricul.-1	I. Extr.-2	I.Der.Petr.-3	O.no met.-4	Metalu.-5	Maquin.-6	Ot.ind.-7	Constr.-8	Comerc.-9	Transp.-10	O.Act.Ec.-11	Ot. Serv.-12	TOTAL
Margen Dcha	0,0	0,0	0,0	1,2	2,0	4,2	0,0	0,0	0,6	1,2	0,0	3,4	12,5
Bilbao	0,0	0,0	0,0	0,2	2,7	0,7	0,0	0,0	1,2	1,4	0,0	1,8	8,0
Margen Izda.	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	17,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,4	22,9
Encartaciones	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Arratia-Nerbioi	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
Durangaldea	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	1,8
Markina-Ondarroa	11,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,5
Gernika-Bermeo	11,2	0,0	0,0	0,0	0,2	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,9
Plentzia-Mungia	0,0	0,0	0,1	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,1
Bizkaia	23,1	0,0	0,1	1,4	10,9	27,2	0,4	0,0	2,1	2,6	0,2	5,8	73,7
Donostialdea	16,4	0,0	0,0	0,0	0,3	1,4	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	1,6	20,0
Urola-Kosta	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	3,8
Bidasoa-Behera	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Deba-Behera	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
Deba-Garaia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Goierri	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2
Tolosaldea	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Gipuzkoa	16,4	0,0	0,0	0,0	1,5	6,1	0,3	0,0	0,2	0,2	0,0	1,6	26,3
TOTAL (%)	39,5	0,0	0,1	1,4	12,4	33,3	0,7	0,0	2,3	2,8	0,2	7,4	100,0

1. Agricultura y Pesca.
2. Industria Extractiva.
3. Industrias derivadas del Petróleo.
4. Otros no Metálicos.
5. Metalurgia.
6. Construcción de Maquinaria y Equipo.

7. Industria Manufacturas Diversas.
8. Construcción.
9. Comercio.
10. Transporte y Comunicaciones.
11. Otras Actividaes Económicas.
12. Administración y Otros Servicios.

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de las encuestas.

TRABAJADORES POR COMARCAS DE
EMPRESAS ASOCIADAS A ADIMDE (%)

COMARCAS	Nº DE TRABAJADORES % S/TOTAL
MARGEN DERECHA	12,5
BILBAO	8,0
MARGEN IZQUIERDA	22,9
ENCARTACIONES	0
ARRATIA-NERBIOI	0,1
DURANGALDEA	1,8
MARKINA-ONDARROA	12,9
GERNIKA-BERMEO	14,9
PLENTZIA-MUNGIA	1,1
BIZKAIA	73,7
DONOSTIALDEA	20,0
UROLA-KOSTA	3,8
BIDASOA-BEHERA(*)	0,0
DEBA-BEHERA	0,3
DEBA-GARAIA	0
GOIERRI	2,2
TOLOSALDEA	0
GIPUZKOA	26,3
TOTAL	100,-

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de las encuestas.

TRABAJADORES POR SECTORES DE OTRAS EMPRESAS (% VERTICALES)
(POR COMARCAS)

COMARCAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	TOTAL
MARGEN DERECHA	0	0	0	0	3,4	12,9	0	0	2,6	0,4	0	4,7	24,0
BILBAO	0	0	0	0	0	1,1	0	0	5,5	5,9	0	17,8	30,3
MARGEN IZQUIERDA	0	0	0	0,1	4,0	2,2	0	0	0,6	0	0	0,6	7,5
ENCARTACIONES	0	0	0	0	0	0	0	0	2,0	0	0	0	2,0
ARRATIA-NERBIOI	0	0	0	0	0	1,1	0	0	0	0	0	0	1,1
DURANGALDEA	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0,1
MARKINA-ONDARROA	0	0	0	0	0	0,2	0	0	2,2	0	0	0	2,4
GERNIKA-BERMEO	3,3	0	0	0	1,7	0	0	0	0	1,5	0	0	6,5
PLENTZIA-MUNGIA	0	0	0,1	0	0	0,6	0	0	0,0	0	0	0	0,7
BIZKAIA	3,3	0	0,1	0,1	9,2	18,1	0	0	12,9	7,8	0	23,1	74,6
DONOSTIALDEA	0	0	2,1	0	0,4	2,4	0,1	0	2,4	1,2	0	3,6	12,2
BIDASOA-BEHERA	0	0	0	0	0	1,9	0	0	0,3	0	0	0	2,2
GOIERRI	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0,6
TOLOSALDEA	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0,6
UROLA KOSTA	0	0	0	0	0	0,8	0	0	0,6	0	0	0	1,4
GIPUZKOA	0	0	2,1	0	0,4	6,3	0,1	0	3,3	1,2	0	3,6	17,0
LLANADA ALAVESA	0	0	0	0,1	0,8	0	0,8	0	0,9	0	0	0	2,6
ESTRIBACIONES DEL GORBEA	0	0	5,6	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	5,8
CANTÁBRICA ALAVESA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
ALAVA	0	0	5,6	0,1	0,8	0,2	0,8	0	0,9	0	0	0	8,4
TOTAL(%)	3,3	0	7,8	0,2	10,4	24,6	0,9	0	17,1	9,0	0	26,7	100,0

1.Agricultura y Pesca.

2.Industria Extractiva.

3.Industrias Derivadas del Petróleo.

4.Otros no Metálicos.

5.Metalurgia.

6.Construcción de Maquinaria y Equipo.

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de las encuestas.

7.Industria Manufacturas Diversas.

8.Construcción.

9.Comercio.

10.Transporte y Comunicaciones.

11.Otras Actividades Económicas.

12.Administración y Otros Servicios.

TRABAJADORES POR COMARCAS DE

OTRAS EMPRESAS DEL SECTOR (%)

COMARCAS	Nº DE TRABAJADORES % S/TOTAL
MARGEN DERECHA	24,0
BILBAO	30,3
MARGEN IZQUIERDA	7,5
ENCARTACIONES	2,0
ARRATIA-NERBIOI	1,1
DURANGALDEA	0,1
MARKINA-ONDARROA	2,4
GERNIKA-BERMEO	6,5
PLENTZIA-MUNGIA	0,7
BIZKAIA	74,6
DONOSTIALDEA	12,2
UROLA-KOSTALDEA	1,4
BIDASOA-BEHERA	2,2
DEBA-BEHERA	--
DEBA-GARAIA	--
GOIERRI	0,6
TOLOSALDEA	0,6
GUIPÚZCOA	17,0
LLANADA ALAVESA	2,6
ESTRIBACIONES DEL GORBEA	5,8
CANTÁBRICA ALAVESA	0,0
ALAVA	8,4
TOTAL	100,-

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de las encuestas.

Analizar los cuadros anteriores desde las ópticas de valores absolutos y porcentuales, tal como se presentan, nos lleva a poder efectuar una disección muy concreta y desmenuzada. Al comparar facturación y trabajadores se puede observar en qué sectores y en qué comarcas se encuentran las empresas asociadas, dónde se localiza el mayor número de trabajadores, quiénes registran una mejor relación trabajadores / facturación, etc.; aspectos que adquieren interés cuando se observan de esta forma tan desagregada. Y, sobre todo, si son susceptibles de poder analizarse comparativamente con años anteriores.

Esta extensa identificación y caracterización de las empresas nos ha servido para conocer más a fondo los elementos más sobresalientes. A continuación intentaremos decir algo sobre los datos relativos a la actividad empresarial en sí, haciendo hincapié en:

- Los Gastos en Sueldos y salarios.
- Los Gastos de Inversión.
- Aportaciones a las Haciendas Vascas.
- Aportaciones a la Seguridad Social.

IV.5.- DE LA ACTIVIDAD EMPRESARIAL

Conocer más a fondo las entrañas del funcionamiento de las empresas no va a ser tarea fácil ya que varias no han respondido a las citadas cuestiones y, además, se ha obtenido información por otras vías donde específicamente no aparecían reflejados los datos que nos hubieran sido de mayor interés. Por tanto, y en vista de ello, las consideraciones que hagamos tienen, fundamentalmente, un componente tendencial, es decir, nos acercaremos a la realidad pero no podremos afirmarla con exactitud, sino como elemento de aproximación.

De la misma forma, hay que reconocer que no toda la información nos interesa por igual. Habrá datos que sí puedan ser un mejor indicativo de cómo funcionan las empresas, y, sobre todo, ratios que demuestren un mayor interés para nosotros. De las informaciones globales solicitadas las que mayor utilidad nos aportan son las relativas a los Gastos de Inversión , principalmente , y las de Gastos de Personal .

Los Gastos de Inversión son un valor de gran interés y relevancia para el análisis ya que, aparte de la cantidad invertida y el bien en que se ha materializado, lo más destacable es que la empresa que invierte manifiesta, teóricamente, un nivel de dinamicidad más acentuado que aquéllas que no lo hacen y por lo tanto transmite una sensación de mayor solidez. Como ya se ha comentado, no todas han respondido, así que el dato hay que tomarlo en su justa referencia; por otra parte hay que tener en cuenta que la inversión en un año no tiene tanta importancia

como si se observara un período determinado donde se pueden comprobar las cantidades invertidas a lo largo de un espacio de tiempo concreto (por ejemplo 5 ó 10 años).

Al analizar los datos de inversión de aquellas empresas que nos han remitido la información - algo más del 50% de ellas lo han cumplimentado, exceptuando las Asociaciones que, al agrupar un elevado número de empresas, no lo han hecho - puede hablarse de una gran heterogeneidad en cuanto a la tipología inversora. Debido a este hecho, resulta muy difícil poder determinar consideraciones concretas sobre este aspecto ya que, en cualquier caso, serían datos muy parciales y, en consecuencia, poco precisos. Por tanto, lo que nos interesará es hacer algunos comentarios tendenciales y generales sobre los resultados que en este sentido hemos elaborado:

- **Casi el 86% de las empresas que han respondido a la pregunta de Inversiones realizadas lo ha hecho en Maquinaria y Equipo, algo más del 23% ha invertido también en Edificaciones, un 40% en Vehículos y un 50% en otro Inmovilizado Material. Cuando la información se ha obtenido por otras vías, sobre todo en las empresas que no pertenecen a ADIMDE, se ha observado también que casi un 70% de ellas ha efectuado inversiones en el año analizado, encontrándose un importante grado de heterogeneidad y variedad inversora. Se comprueba que es muy frecuente que las inversiones se diversifiquen entre Maquinaria, Otras Instalaciones, Equipos Informáticos, Procesos de Información, Elementos de Transporte, etc.**

- Si nos atenemos a las previsiones que nos han manifestado de cara al 2.004, no parece que este año sea especialmente favorable al incremento de este tipo de gastos.
- Aunque sea algo irregular y de fiabilidad relativa, el dato que ofrecemos sobre la inversión en Maquinaria y Equipo de las empresas que han respondido se aproxima a los 18,3 Millones de Euros en el año 2.003, y de 6,7 Millones de Euros en la inversión en Edificación.

Todas estas consideraciones, como puede comprobarse, tienen un carácter exclusivamente orientativo. **Únicamente nos quedaremos con el dato de que las empresas mantienen una cierta dinámica inversora -en mayor o menor medida- que puede suponer un 2,2% de la facturación anual.**

Aunque pueda significar un riesgo el profundizar cuantitativamente en datos que en algunas magnitudes son parciales, sí nos acercaremos al de los trabajadores a nivel general. Así, y en relación al año 2.003, en ADIMDE se encuentran englobados casi el 12% -concretamente el 11,8%- de trabajadores ocupados del Sector Primario del País Vasco y el 2% de total de trabajadores del Sector Industrial. Son datos que, dentro de su “modestia” global, tienen un interés significativo, sobre todo en el Sector Primario, y específicamente en la actividad pesquera.

Con la información que se solicitaba en la encuesta no se pueden obtener más que aquéllas consideraciones para las que estaba contemplada, sin embargo intentaremos acercarnos algo más a dicha información con la intención de poder derivar algún dato orientativo

global. Uno de ellos es el que nos permite afirmar, con un error limitado, que la aportación a la Seguridad Social de las empresas que están asociadas a ADIMDE ha ascendido aproximadamente a unos **48 Millones de Euros, además de otros 15,5 Millones de Euros de las empresas que no pertenecen a la Asociación.**

Informaciones relativas a la Fiscalidad - en sus apartados de I.R.P.F. y Sociedades - no pueden derivarse con nitidez de los datos que se han solicitado de forma individualizada pero sí vamos a intentar determinar , de forma aproximada , la aportación global a las contribuciones fiscales obligatorias por dichos impuestos . **Adentrándonos en la evaluación de dichos resultados podría decirse que las aportaciones a las Haciendas Vascas podrían suponer, globalmente, unos 45,1 Millones de Euros.**

En definitiva, lo que cuenta es la importancia que el sector Marítimo manifiesta a lo largo del informe realizado. En este sentido, teniendo en cuenta las dificultades a la hora de obtener información suficiente de todas las empresas, consideramos que la facturación del Sector Marítimo podría oscilar al alza entre un 5 y un 8% sobre la facturación global del sector. Hay que hacer notar que no se ha analizado la industria agropesquera , tampoco los efectos de los Puertos Deportivos, etc. En este caso, teniendo en cuenta la trascendencia y protagonismo que están adquiriendo en los últimos tiempos, no es descabellado comentar que su nivel de importancia en este sector se está viendo reforzado continua y progresivamente.