

V.4.7. Volumen de participantes por tamaño de la empresa

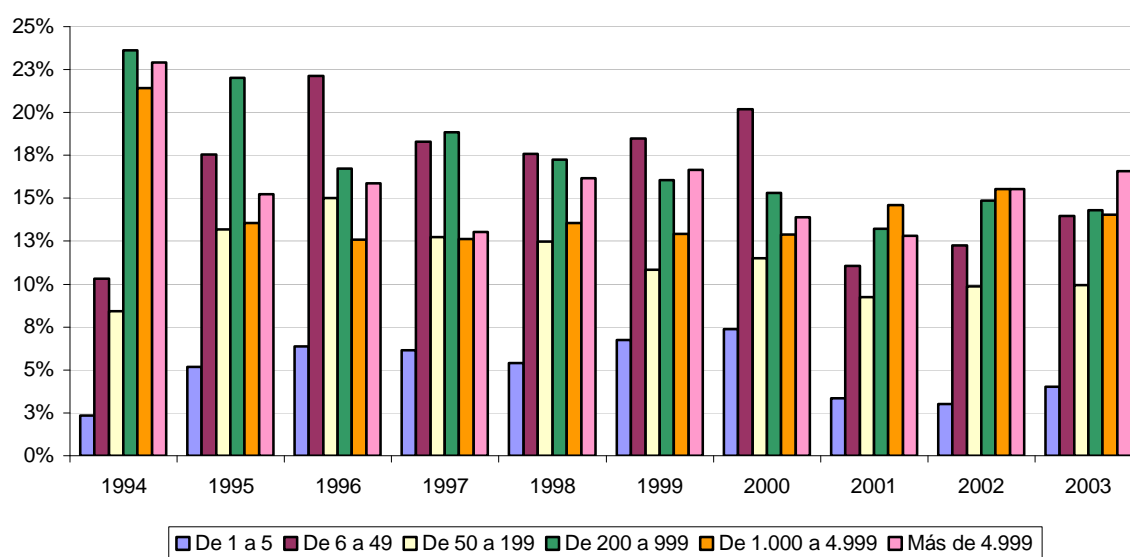
Los hechos más destacados en cuanto a la participación, en el global español, de los distintos tamaños de empresas (tabla V.27 y figura V.62) son:

- La participación de trabajadores de empresas de entre 6 y 49 empleados, y de empresas de entre 200 a 999 se suceden en el predominio de los I y II Acuerdos. Es decir, las más beneficiadas son las empresas mayores dentro de las pequeñas empresas, y las menores dentro del colectivo de las grandes entidades.
- En tercer lugar se sitúan los trabajadores de empresas de más de 4.999 empleados, en principio, las que tenían menos necesidad de financiar formación utilizando los fondos del sistema.
- Durante el IIIANFC son las grandes empresas las que presentan mayores pesos relativos (organizaciones de más de 1.000 trabajadores) entre los colectivos de participantes. Podría parecer que el sistema incumplía más su premisa de priorizar a las PYME a medida que pasaban los años, sin embargo, el hecho se explicaría por la división entre formación de Demanda y de Oferta, y la participación de trabajadores de las grandes empresas en acciones formativas de contenido transversal a varios sectores.
- Las microempresas apenas tienen presencia en el sistema, con cuotas que no alcanzan el 8%, aunque su participación se triplica desde 1993 a 2000. Ya en el IIIANFC vuelve a descender hasta porcentajes en torno al 3%.

Tabla V.27: Participantes, por tamaños de empresa, en los ANFC. España

	IANFC			IIANFC				IIIANFC		
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
De 1 a 5	18.447	64.322	80.737	82.196	72.638	95.990	115.723	55.126	44.869	65.760
De 6 a 49	80.470	218.206	280.321	244.323	236.409	262.795	316.194	180.974	183.250	227.854
De 50 a 199	65.703	164.058	190.469	170.422	167.893	154.465	180.530	150.896	147.803	162.028
De 200 a 999	184.272	273.806	212.101	252.002	231.721	228.084	239.994	216.123	222.322	233.350
De 1.000 a 4.999	167.157	168.426	159.485	168.917	182.269	183.913	201.748	238.949	231.869	229.397
Más de 4.999	178.965	189.255	201.350	174.091	217.442	236.802	217.308	209.515	201.195	270.524
Sin datos	85.564	164.568	142.516	244.286	235.286	259.824	294.011	584.303	0	442.475

Fuente: Elaboración propia a partir de información de FORCEM (Fundación Tripartita).

Figura V.62: Participantes, por tamaños de empresa, en los tres ANFC. España

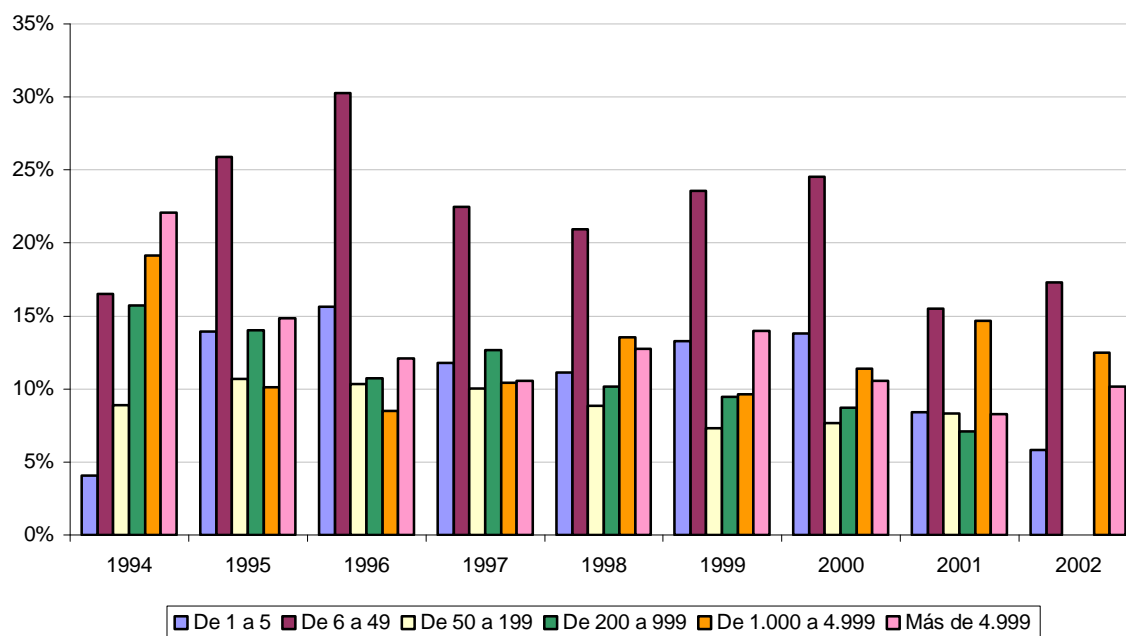
Fuente: Elaboración propia a partir de datos del FORCEM (Fundación Tripartita).

Tabla V.28: Participantes, por tamaños de empresa, en los ANFC. Andalucía

	IANFC			IIANFC				IIIANFC	
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
De 1 a 5	3.738	23.500	28.716	20.434	21.304	26.849	33.146	24.030	13.745
De 6 a 49	15.140	43.631	55.644	39.052	40.125	47.680	58.875	44.384	40.863
De 50 a 199	8.166	18.036	19.007	17.403	16.981	14.807	18.367	23.849	*
De 200 a 999	14.413	23.644	19.736	22.012	19.481	19.121	20.948	20.271	*
De 1.000 a 4.999	17.558	17.048	15.611	18.093	25.870	19.496	27.311	42.050	29.480
Más de 4.999	20.253	25.020	22.212	18.313	24.387	28.237	25.354	23.655	24.026
Sin datos	12.406	17.716	22.938	38.340	43.260	46.077	55.897	108.169	0

NOTA (*): Los datos de que disponemos para Andalucía y la provincia de Cádiz en la convocatoria de 2002, difieren en la clasificación de los tamaños de empresa, con respecto a lo que hasta la convocatoria anterior, 2001, se había publicado, de forma tal que para los valores de la variable de entre 50 a 999 se establece ahora tres grupos distintos, cuales son “de 50 a 249”, “de 250 a 499” y “de 500 a 999”; lo que nos impide realizar la evolución incluyendo este último año.

Fuente: Elaboración propia a partir de información de FORCEM (Fundación Tripartita).

Figura V.63: Participantes, por tamaños de empresa, en los ANFC. Andalucía

Fuente: Elaboración propia a partir de información de FORCEM (Fundación Tripartita).

Andalucía

La distribución de los participantes en Andalucía, por tamaños de empresas, presenta una estructura sin grandes diferencias sobre la del conjunto de España (tabla V.28 y figura V.63), quedando caracterizada por las siguientes realidades:

- Son los trabajadores de las pequeñas empresas de entre 6 a 49 empleados los de mayor presencia en todos los años analizados. Su peso sobre el total de participantes supone en algunos ejercicios cifras mayores al 25%, descendiendo de este nivel en otros años, sin bajar del 20%, salvo en 1994 y a inicios del IIIANFC.
- La participación de las empresas de entre 200 a 999 trabajadores tiene una relevancia menor sobre la totalidad, situándose, por lo general, en porcentajes inferiores al 15%, y al 10% en los años finales.
- Lo realmente importante para la formación continua en Andalucía es que el grupo de microempresas, de 1 a 5 empleados, se convierte en el de segunda mayor presencia en general. Ello, junto a lo comentado para el resto de pequeñas entidades, hace que justamente el colectivo declarado como preferente en el sistema de los Acuerdos sea el que presenta más participantes en él.
- Las grandes empresas, de más de 999 empleados, tienen participaciones que oscilan en la franja del 10 al 15%, aunque en la mayor parte de los años se sitúan más próximas al 10% que al 15%.

Provincia de Cádiz

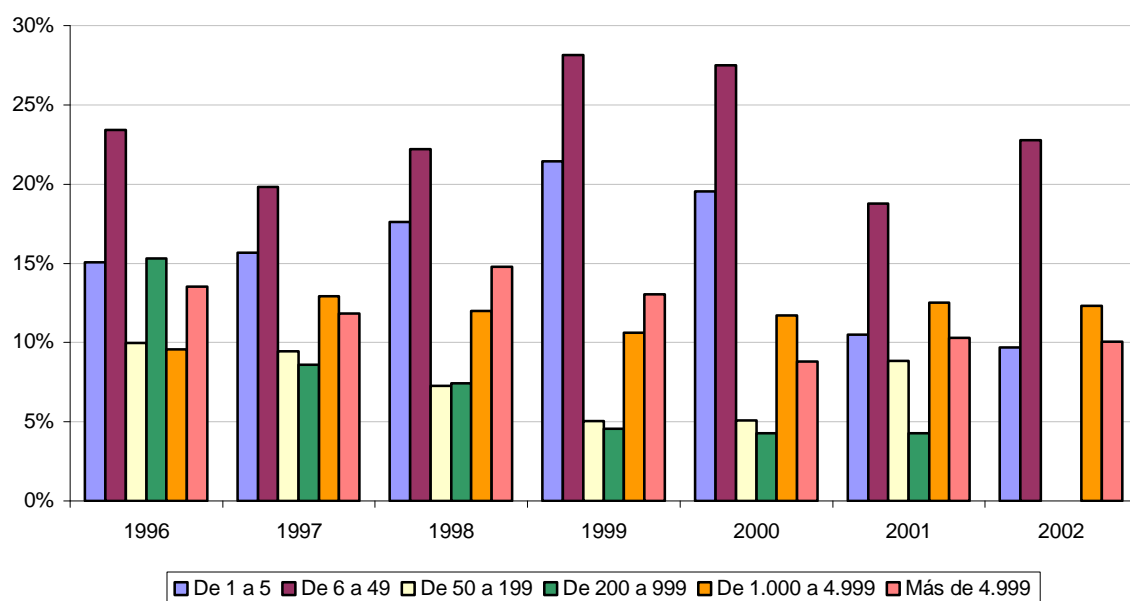
Resultados diferenciales más significativos de esta provincia (tabla V.29 y figura V.64) serían los que siguen:

- Si la eficiencia del sistema, en cuanto a dar preferencia a las PYME, era clara en el conjunto de la Comunidad andaluza, más relevante es el grado que se alcanza en la provincia de Cádiz, en la que, en todos los años de los Acuerdos los dos colectivos que constituyen las pequeñas empresas son los dos primeros en participación (con la única excepción del grupo de microempresas de 1 a 5 empleados, al inicio del IIANFC). La eficiencia se hace más efectiva, o más relevante, por el hecho de que en la provincia gaditana las pequeñas empresas suponen más del 90% del tejido empresarial. De estos datos se deduce el peso, ya comentado en el apartado V.3.1, de los planes agrupados de las empresas con sede en esta provincia.
- Las grandes empresas, de más de 1.000 empleados, no alcanzan, por media, el 15% en su participación sobre el total. No obstante, estos colectivos tuvieron, generalmente, una presencia levemente mayor que la correspondiente al nivel andaluz, hasta que en 2002 se hicieron similares en ambos territorios.
- El resto de colectivos empresariales están representados en porcentajes que no alcanzan el 10%.

Tabla V.29: Participantes, por tamaño de empresas, en los ANFC. Provincia de Cádiz

	IANFC	IIANFC				IIIANFC	
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
De 1 a 5	3.862	3.833	5.649	6.749	8.049	5.132	3.525
De 6 a 49	6.008	4.844	7.130	8.863	11.320	9.188	8.291
De 50 a 199	2.563	2.312	2.331	1.584	2.095	4.326	-
De 200 a 999	3.926	2.107	2.381	1.439	1.771	2.099	-
De 1.000 a 4.999	2.453	3.160	3.848	3.339	4.820	6.112	4.484
Más de 4.999	3.469	2.892	4.741	4.105	3.623	5.039	3.657
Sin datos	3.377	5.290	6.028	5.392	9.465	16.995	0

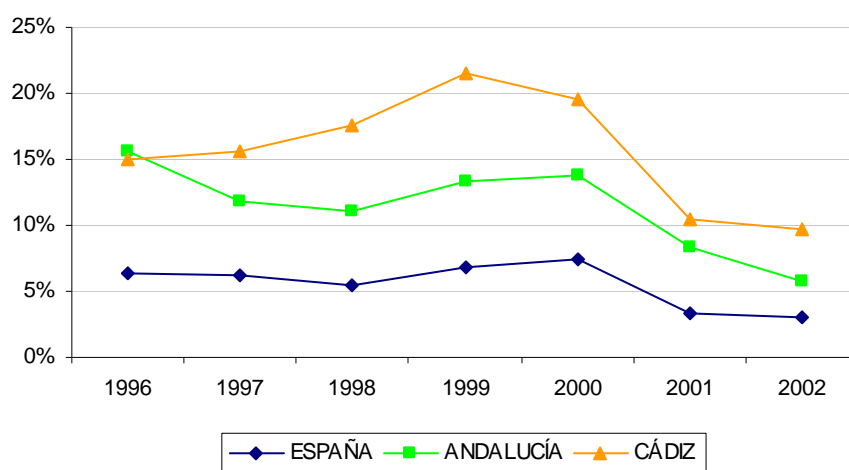
Fuente: Elaboración propia a partir de información de FORCEM (Fundación Tripartita).

Figura V.64: Participantes, por tamaño de empresas, en los ANFC. Provincia de Cádiz

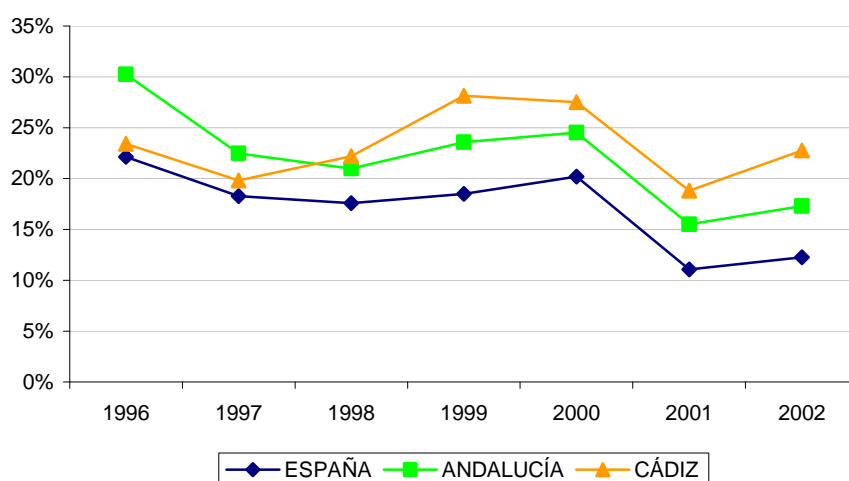
Fuente: Elaboración propia a partir de información de FORCEM (Fundación Tripartita).

Figuras V.65: Comparación de los colectivos de participantes en los ANFC, por tamaños de empresa. España, Andalucía y provincia de Cádiz▪ *De 1 a 5 empleados:*

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
ESPAÑA	6,37%	6,15%	5,41%	6,75%	7,39%	3,37%	3,00%
ANDALUCÍA	15,62%	11,77%	11,13%	13,27%	13,82%	8,39%	5,82%
CÁDIZ	15,05%	15,68%	17,59%	21,45%	19,56%	10,50%	9,68%

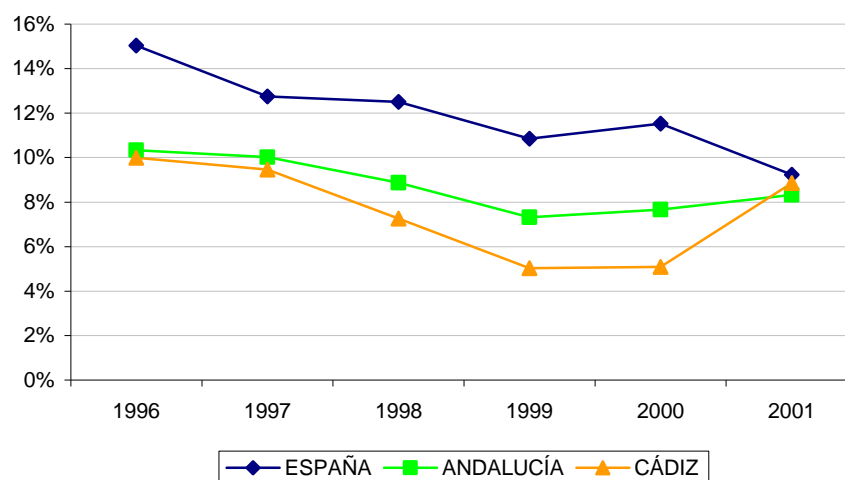
▪ *De 6 a 49 empleados:*

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
ESPAÑA	22,13%	18,28%	17,59%	18,48%	20,20%	11,06%	12,26%
ANDALUCÍA	30,26%	22,49%	20,96%	23,57%	24,54%	15,50%	17,29%
CÁDIZ	23,42%	19,82%	22,21%	28,16%	27,51%	18,79%	22,78%



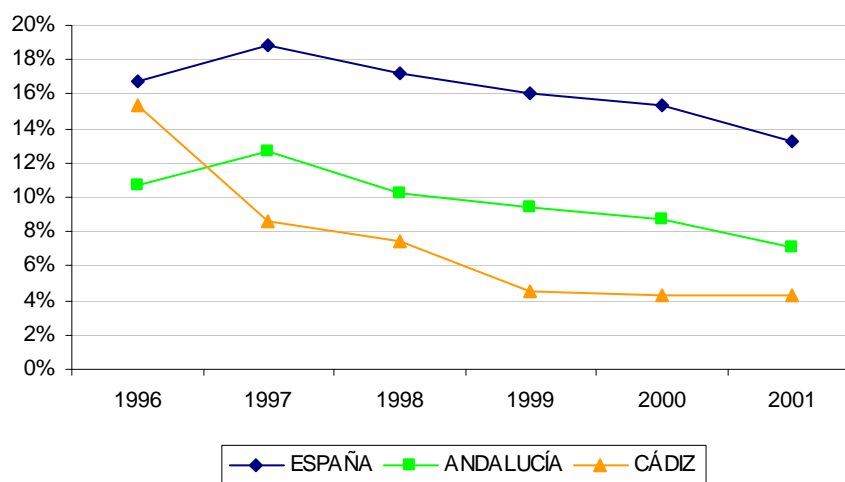
▪ De 50 a 199:

	1996	1997	1998	1999	2000	2001
ESPAÑA	15,03%	12,75%	12,50%	10,86%	11,53%	9,22%
ANDALUCÍA	10,34%	10,02%	8,87%	7,32%	7,66%	8,33%
CÁDIZ	9,99%	9,46%	7,26%	5,03%	5,09%	8,85%



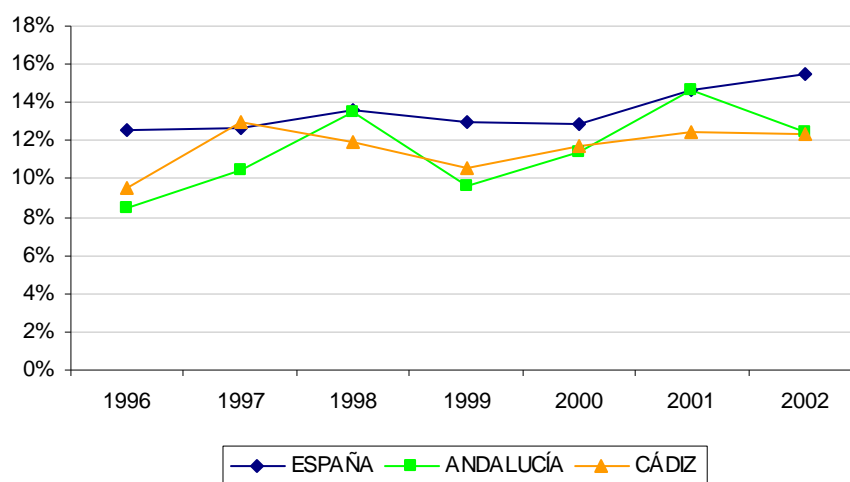
▪ De 200 a 999:

	1996	1997	1998	1999	2000	2001
ESPAÑA	16,74%	18,86%	17,25%	16,04%	15,33%	13,21%
ANDALUCÍA	10,73%	12,68%	10,18%	9,45%	8,73%	7,08%
CÁDIZ	15,30%	8,62%	7,42%	4,57%	4,30%	4,29%



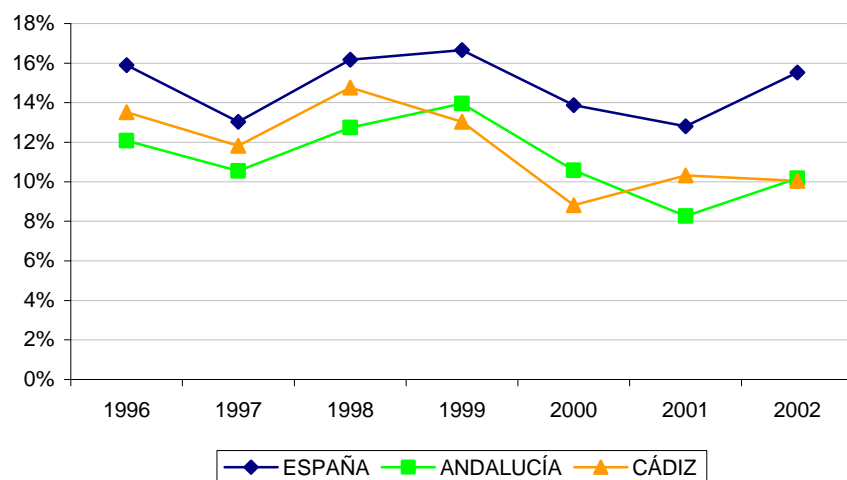
▪ *De 1.000 a 4.999:*

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
ESPAÑA	12,59%	12,64%	13,57%	12,93%	12,89%	14,61%	15,52%
ANDALUCÍA	8,49%	10,42%	13,52%	9,64%	11,38%	14,68%	12,48%
CÁDIZ	9,56%	12,93%	11,98%	10,61%	11,72%	12,50%	12,32%



▪ *Más de 4.999:*

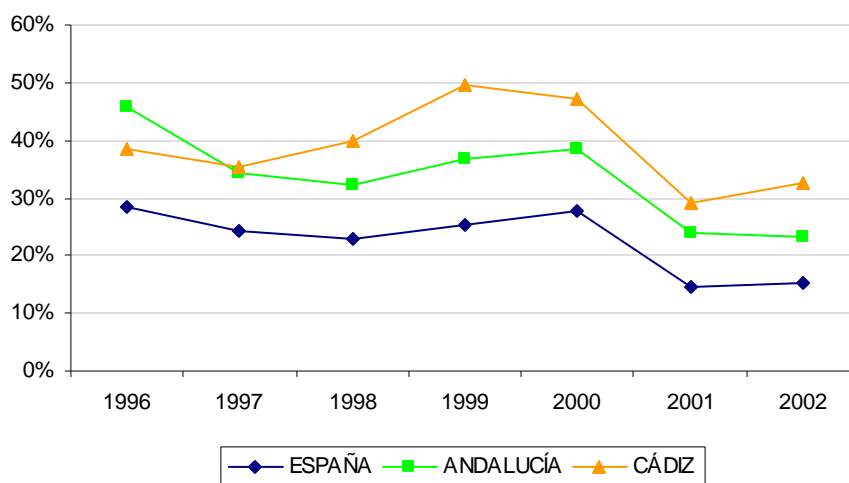
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
ESPAÑA	15,89%	13,03%	16,18%	16,65%	13,88%	12,81%	15,52%
ANDALUCÍA	12,08%	10,55%	12,74%	13,96%	10,57%	8,26%	10,17%
CÁDIZ	13,52%	11,83%	14,77%	13,04%	8,81%	10,31%	10,05%



Fuente: Elaboración propia a partir de información de FORCEM (Fundación Tripartita).

Figura V.66: Comparación de participantes en las pequeñas empresas, en los ANFC.
España, Andalucía y provincia de Cádiz
 (empresas de 1 a 49 empleados)

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
ESPAÑA	28,50%	24,43%	23,00%	25,23%	27,59%	14,43%	15,26%
ANDALUCÍA	45,88%	34,26%	32,09%	36,84%	38,36%	23,89%	23,11%
CÁDIZ	38,47%	35,50%	39,80%	49,61%	47,07%	29,29%	32,46%



Fuente: Elaboración propia a partir de información de FORCEM (Fundación Tripartita).

V.4.8. Volumen de participantes por Régimen de la Seguridad Social

Sólo analizaremos los tres colectivos más importantes, con mayor peso en cuanto a participantes sobre la totalidad de éstos: Régimen General, Régimen Especial Agrario y Régimen Especial Autónomos. Comparando los tres ámbitos geográficos de estudio se deduce que:

- El predominio absoluto lo tienen los trabajadores en Régimen General, con porcentajes que no descienden del 77%. Para los tres territorios su peso relativo fue descendiendo durante los años del IIANFC, y experimentó un repunte al comienzo del IIIANFC, en el ejercicio de 2001. De los datos de que disponemos para la provincia de Cádiz, se observa que para todos los años, con excepción de

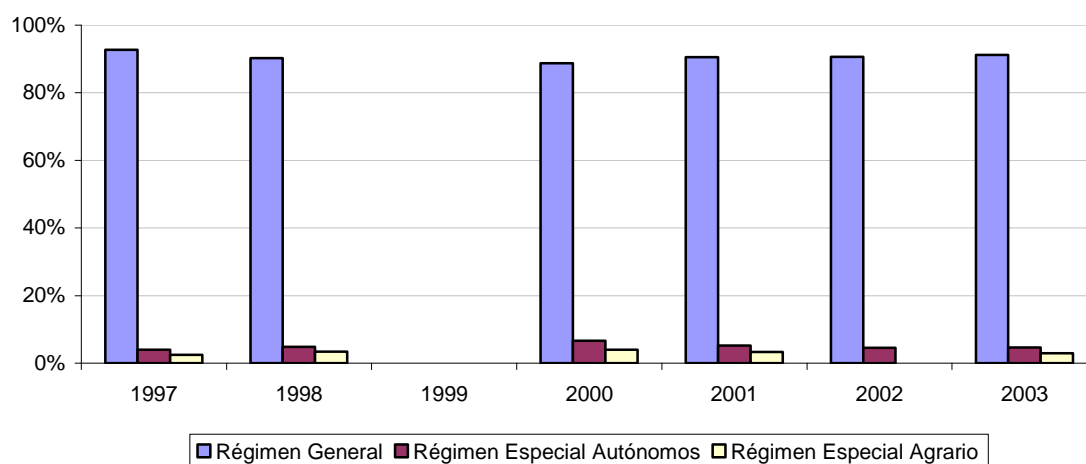
1998, fue en esta provincia donde menor ratio correspondió a los formados en el Régimen General.

- Los porcentajes correspondientes a trabajadores que cotizan por el Régimen Agrario varían considerablemente entre los tres territorios. No obstante, no llega a alcanzar el 9% en la zona (provincia de Cádiz) y ejercicio (1998) de mayor peso. Al contrario que ocurría con la evolución del colectivo del Régimen General, y en correlación con ello, durante el IIANFC el peso de los trabajadores agrarios en el sistema fue aumentando anualmente, para descender al comienzo del IIIANFC. En todos los ejercicios los menores porcentajes de este colectivo lo tiene el conjunto de España, mientras que es la Comunidad andaluza, en los dos primeros años del IIANFC, y la provincia de Cádiz, en 2000 y 2001, las que presentan las ratios mayores de entre los tres contextos. Ello confirma el peso de este sector económico en dichas región y provincia.
- En cuanto al Régimen Especial de Autónomos, las cifras relativas son similares a las agrarias, salvo por su mayor peso en la provincia de Cádiz, donde llega a superar el 13,5% en el ejercicio 2000. En paralelo a lo acontecido en el Régimen Agrario, las ratios van creciendo anualmente en el transcurso del IIANFC, para descender en el año 2001. España presenta los porcentajes menores en todos los períodos. Significativo resulta el hecho de que sea en la provincia gaditana donde mayores son tales cuotas, salvo en el ejercicio 2001, en el que la supera el dato perteneciente a la Comunidad andaluza.

Figura V.67: Participantes, según Régimen de la Seguridad Social, en los ANFC. España

	IIANFC				IIIANFC		
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Régimen General	1.238.500	1.213.003	-	1.389.378	1.480.999	984.693	1.488.236
Régimen Especial Agrario	32.804	45.874	-	62.960	53.631	46.615	48.120
Régimen Especial Autónomos	52.543	64.228	-	103.850	84.538	0	76.023

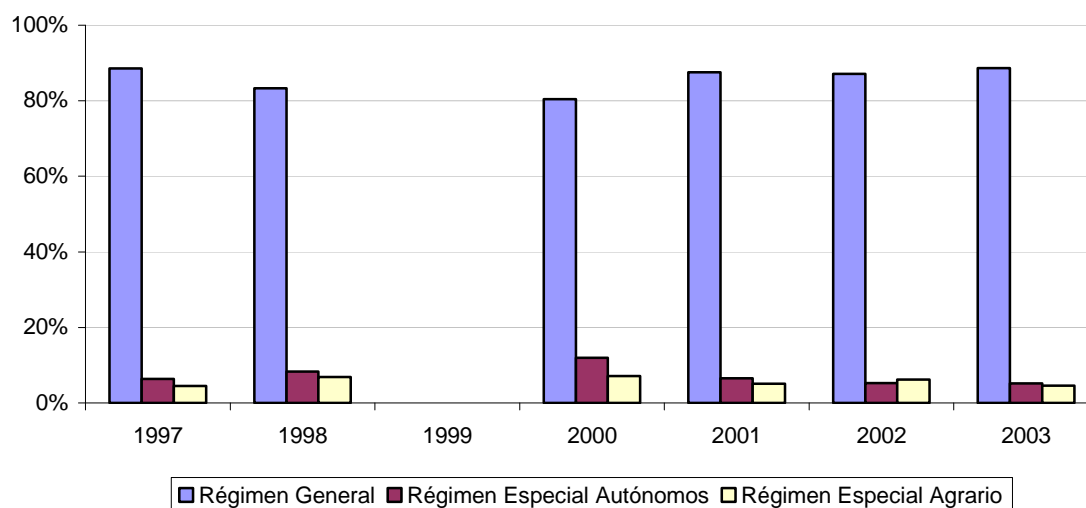
NOTA: Hasta 1997 no se beneficiarían otros trabajadores más que los registrados en el Régimen General. En 1999 la Fundación no distingue los diversos regímenes de la Seguridad Social en los datos que publica sobre el perfil de los participantes.



Fuente: Elaboración propia a partir de información de FORCEM (Fundación Tripartita).

Figura V.68: Participantes, según Régimen de la Seguridad Social, en los ANFC. Andalucía

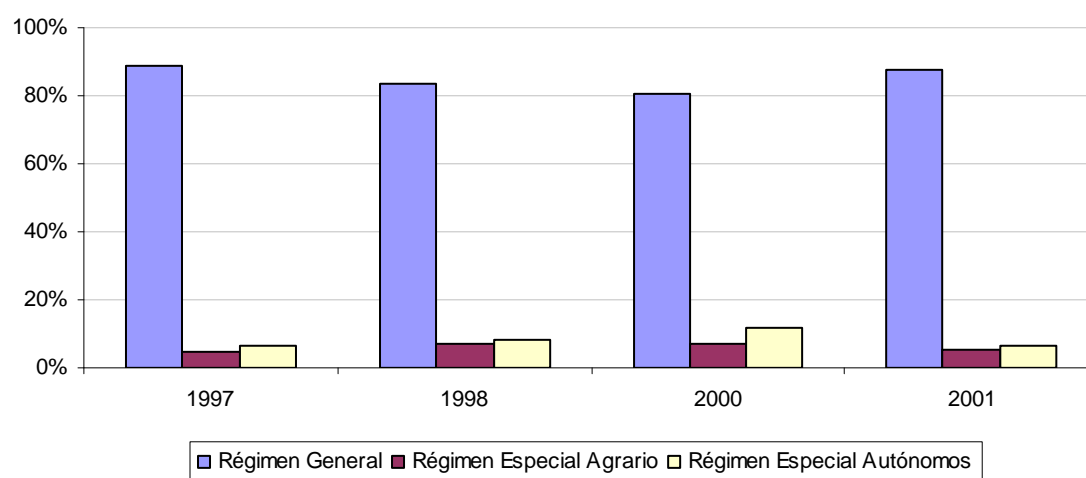
	IIANFC				IIIANFC		
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Régimen General	153.794	159.502	-	193.074	250.857	205.864	240.701
Régimen Especial Agrario	7.769	13.200	-	17.149	14.488	14.569	12.358
Régimen Especial Autónomos	11.012	15.956	-	28.589	18.762	12.500	14.114



Fuente: Elaboración propia a partir de información de FORCEM (Fundación Tripartita).

Figura V.69: Participantes, según Régimen de la Seguridad Social, en los ANFC. Provincia de Cádiz

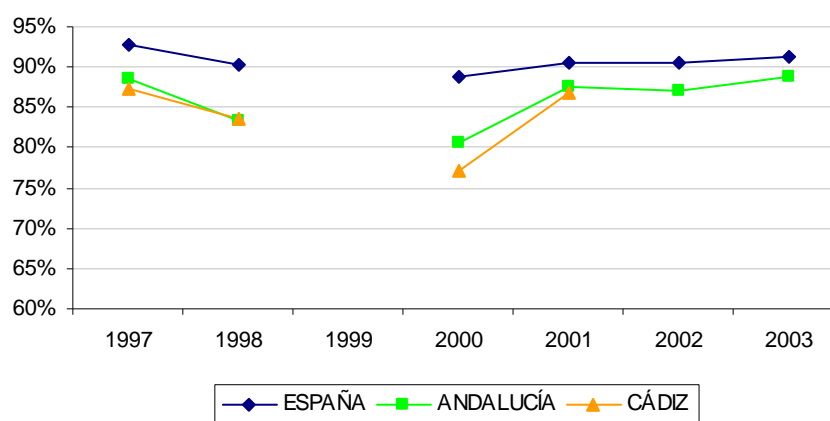
	IIANFC				IIIANFC
	1997	1998	1999	2000	2001
Régimen General	21.318	26.872	-	31.723	42.501
Régimen Especial Agrario	888	1.433	-	3.619	3.401
Régimen Especial Autónomos	2.053	3.406	-	5.579	2.599



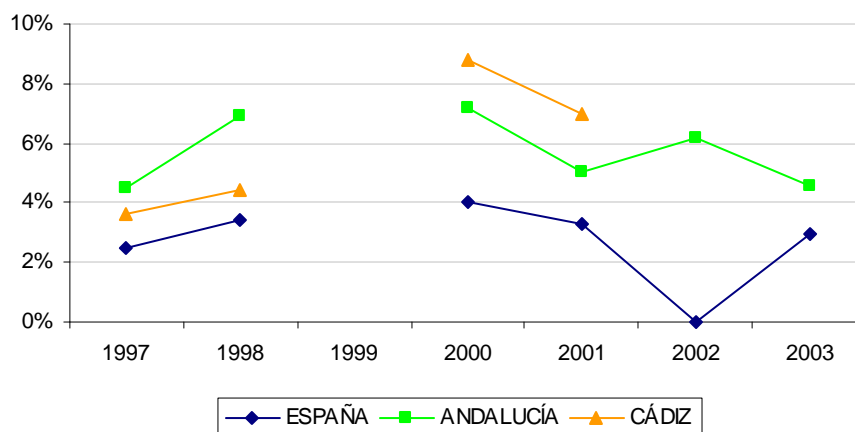
Fuente: Elaboración propia a partir de información de FORCEM (Fundación Tripartita).

Figuras V.70: Comparación de los colectivos de participantes en los ANFC, según el Régimen de la Seguridad Social. España, Andalucía y provincia de Cádiz▪ *Régimen General:*

	1997	1998	2000	2001	2002	2003
ESPAÑA	92,68%	90,28%	88,75%	90,53%	90,64%	91,23%
ANDALUCÍA	88,57%	83,33%	80,48%	87,59%	87,12%	88,69%
CÁDIZ	87,23%	83,69%	77,10%	86,93%	-	-

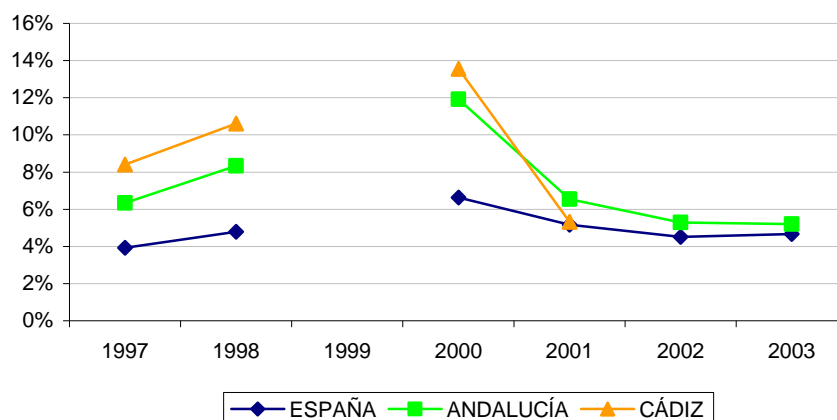
▪ *Régimen Especial Agrario:*

	1997	1998	2000	2001	2002	2003
ESPAÑA	2,45%	3,41%	4,02%	3,28%	0,00%	2,95%
ANDALUCÍA	4,47%	6,90%	7,15%	5,06%	6,17%	4,55%
CÁDIZ	3,63%	4,46%	8,80%	6,96%	-	-



▪ *Régimen Especial Autónomos:*

	1997	1998	2000	2001	2002	2003
ESPAÑA	3,93%	4,78%	6,63%	5,17%	4,52%	4,66%
ANDALUCÍA	6,34%	8,34%	11,92%	6,55%	5,29%	5,20%
CÁDIZ	8,40%	10,61%	13,56%	5,32%	-	-



Fuente: Elaboración propia a partir de información de FORCEM (Fundación Tripartita).

V.5. VOLUMEN DE LAS ACCIONES FORMATIVAS

Los planes de formación objeto de ayuda por los Acuerdos Nacionales se estructuraban, en sus distintas tipologías, a través de *acciones formativas*. Éstas constituyen el elemento base de la demanda de formación de las empresas.

La acción formativa se define como una unidad pedagógica con objetivos, contenidos y duración propios y comunes para todos sus participantes. Los factores principales que la configuran son: modalidad (presencial, a distancia o mixta), horas de duración y contenidos (denominación técnica).

V.5.1. Evolución del volumen en número de acciones formativas en España

Número de acciones

En la figura V.71 se observa que la evolución del número de acciones formativas desarrolladas es positiva, tanto en general, como en cada una de las modalidades. Mientras que el total de acciones en el primer año de vigencia del sistema de Acuerdos Nacionales, 1993, fue de 6.034, ya en 2003 se había alcanzado las 54.041 acciones.

La modalidad presencial ha sido, en toda la vigencia temporal de los Acuerdos, la que ha destacado sobre las dos restantes. Ello ha ocurrido en los tres territorios que estamos analizando.

No obstante, el uso de métodos de formación a distancia, y la combinación de ambas, o formación mixta, ha experimentado un aumento significativo durante el IIANFC. Tal es así, que mientras que desde 1993 a 2003 el total de acciones creció 7,96 veces, y las realizadas presencialmente 6,99 veces, las modalidades a distancia y mixta lo hicieron en 22,77 y 32,93 veces, respectivamente. Las posibilidades que ofrecen las tecnologías de telecomunicación, y los métodos e instrumentos para el *e-learning* han contribuido especialmente a ello. Técnicas con las que, además, se superan las dificultades que supone la ausencia del trabajador de su puesto de trabajo durante la jornada laboral por causa de la formación presencial.