

Informe de resultados de la Convocatoria 2005 de proyectos de I+D del Plan Nacional

Fecha: 2 de febrero de 2006

Autores: Oficina de I+D de las Universidades Españolas

Índice

Introducción _____	2
Análisis de resultados por comunidades autónomas _____	3
Análisis de resultados por tipo de institución _____	7
Análisis de resultados por Instituciones _____	11
Análisis de resultados por Programas Nacionales _____	17

Introducción

El 2 de febrero de 2006 la Secretaría General de Política Científica y Tecnológica ha publicado en la página Web del Ministerio de Educación y Ciencia (MEC) dedicada a proyectos de I+D los resultados de la convocatoria 2005 de proyectos de investigación en el marco del Plan Nacional de I+D+i 2004-2007.

La dirección de Internet (URL) donde se puede obtener el listado de proyectos aprobados en la convocatoria 2005 e información complementaria (composición de las Comisiones de Selección de cada Programa Nacional) es:

<http://www.mec.es/ciencia/jsp/plantilla.jsp?area=proyectos/invest&id=243>

Para obtener los resultados de la convocatoria 2004 puede visitarse la URL:
<http://www.mec.es/ciencia/jsp/plantilla.jsp?area=proyectos/invest&id=241>

Los listados en formato excel de proyectos aprobados en las convocatorias 2005 y 2004 forman parte solidaria de este documento como Anexo I y Anexo II, respectivamente, y se remitirán junto al mismo.

Como Anexo III figura (y se remitirá junto al presente informe) el documento de *Procedimientos de Evaluación y Selección de Proyectos de I+D de la Dirección General de Investigación*, publicado por la Dirección General de Investigación (DGI) en la citada URL de resultados de la convocatoria 2005.

El objetivo de este documento es informar de la publicación de los resultados de la convocatoria 2005 y realizar un análisis preliminar de los mismos, dejando para posteriores documentos un análisis pormenorizado y la comparación con lo acaecido en años anteriores.

Según la información suministrada por el Ministerio de Educación y Ciencia (MEC) los datos estadísticos globales de la convocatoria son:

Estadísticas de la Convocatoria:

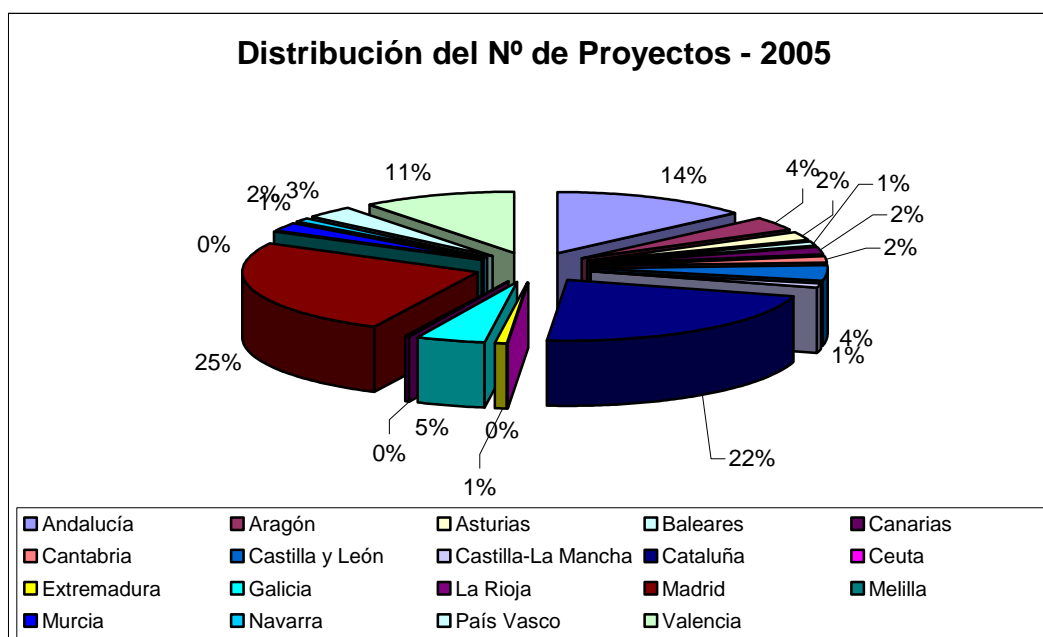
- Proyectos presentados: 6426
- Proyectos Aprobados : 3278 (51 % de éxito)
- Subvención solicitada: 872.981.338 €
- Subvención concedida: 298.973.428 €

Análisis de resultados por comunidades autónomas

Tabla de resultados de la convocatoria 2005, distribución por Comunidades Autónomas (CCAA):

CCAA	Convocatoria 2005			
	Nº Aprobados	%	Total concedido (€)	%
Andalucía	450	13,7%	37.775.844,00	12,6%
Aragón	119	3,6%	9.504.268,00	3,2%
Asturias	67	2,0%	4.467.855,00	1,5%
Baleares	35	1,1%	2.568.377,00	0,9%
Canarias	70	2,1%	5.535.404,00	1,9%
Cantabria	50	1,5%	6.248.571,00	2,1%
Castilla y León	139	4,2%	10.666.240,00	3,6%
Castilla-La Mancha	35	1,1%	2.735.810,00	0,9%
Cataluña	722	22,0%	71.102.734,00	23,8%
Ceuta	0	0,0%	0,00	0,0%
Extremadura	28	0,9%	1.904.476,00	0,6%
Galicia	149	4,5%	12.811.183,00	4,3%
La Rioja	12	0,4%	623.203,00	0,2%
Madrid	834	25,4%	84.212.016,00	28,2%
Melilla	0	0,0%	0,00	0,0%
Murcia	73	2,2%	4.727.513,00	1,6%
Navarra	38	1,2%	3.120.585,00	1,0%
País Vasco	111	3,4%	7.837.425,00	2,6%
Valencia	346	10,6%	33.131.924,00	11,1%
Total	3.278		298.973.428,00	

Representación gráfica de la distribución por CCAA respecto del Número de Proyectos Aprobados en la convocatoria 2005:



Representación gráfica de la distribución por CCAA respecto del Total Concedido a los Proyectos Aprobados en la convocatoria 2005:

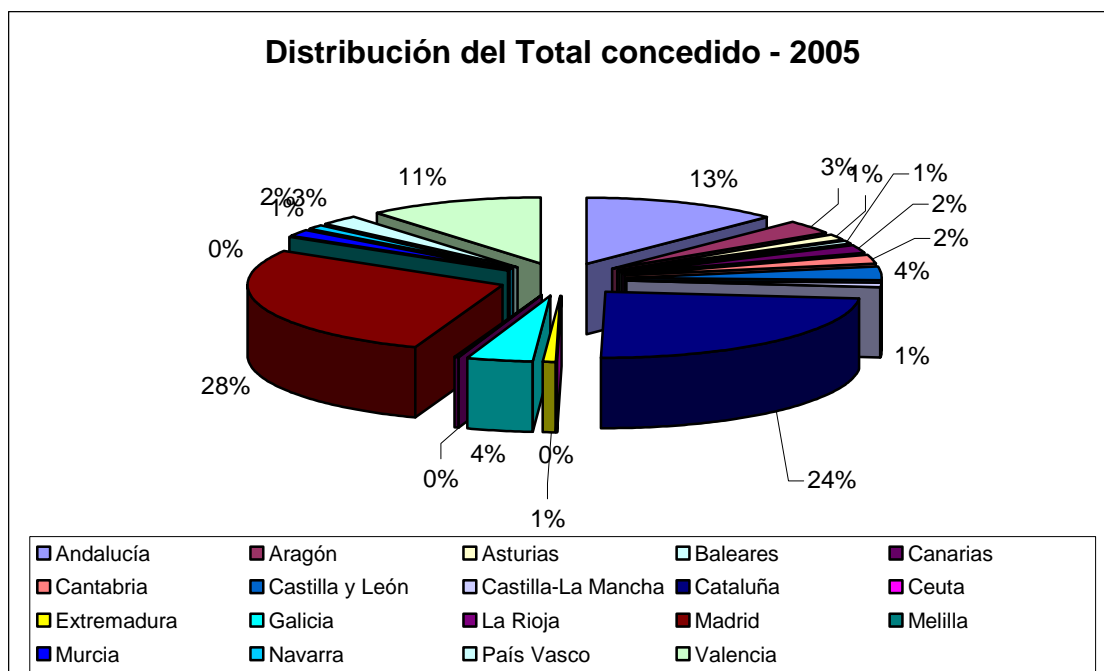


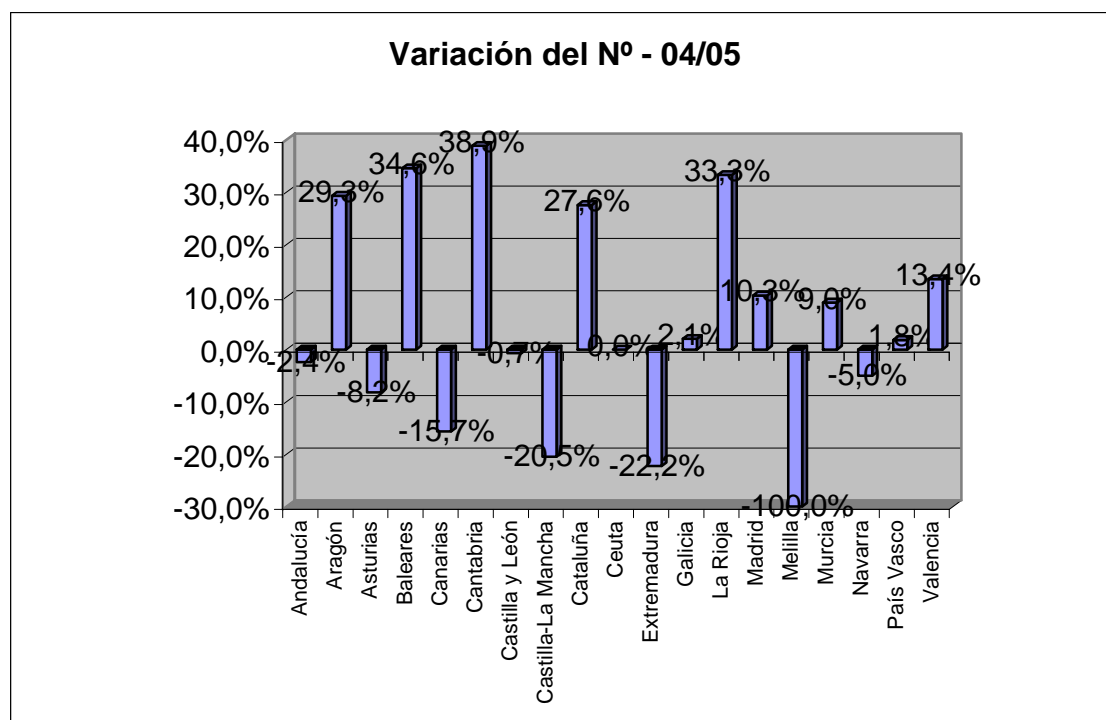
Tabla de resultados de la convocatoria 2004, distribución por Comunidades Autónomas (CCAA):

CCAA	Convocatoria 2004			
	Nº Aprobados	%	Total concedido (€)	%
Andalucía	461	15,4%	37.299.065,00	13,6%
Aragón	92	3,1%	9.383.425,00	3,4%
Asturias	73	2,4%	5.966.520,00	2,2%
Baleares	26	0,9%	2.506.880,00	0,9%
Canarias	83	2,8%	7.978.020,00	2,9%
Cantabria	36	1,2%	3.386.990,00	1,2%
Castilla y León	140	4,7%	11.119.510,00	4,0%
Castilla-La Mancha	44	1,5%	3.817.440,00	1,4%
Cataluña	566	18,9%	59.078.370,00	21,5%
Ceuta	0	0,0%	0,00	0,0%
Extremadura	36	1,2%	2.291.245,00	0,8%
Galicia	146	4,9%	13.162.680,00	4,8%
La Rioja	9	0,3%	497.360,00	0,2%
Madrid	756	25,3%	76.296.520,00	27,7%
Melilla	1	0,0%	19.320,00	0,0%
Murcia	67	2,2%	5.329.905,00	1,9%
Navarra	40	1,3%	2.693.240,00	1,0%
País Vasco	109	3,6%	9.681.010,00	3,5%
Valencia	305	10,2%	24.758.820,00	9,0%
Total	2.990		275.266.320,00	

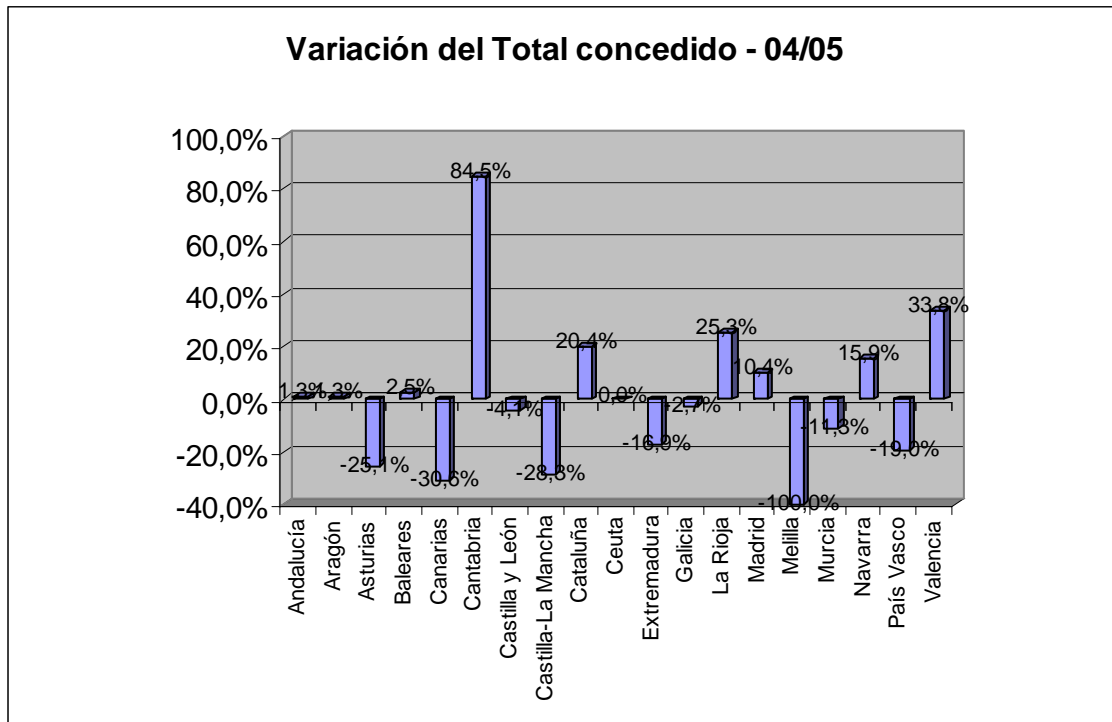
Tabla de la variación de la distribución por CCAA entre el año 2004 y el 2005:

CCAA	Variación 04/05 en %	
	Nº Aprobados	Total concedido
Andalucía	-2,4%	1,3%
Aragón	29,3%	1,3%
Asturias	-8,2%	-25,1%
Baleares	34,6%	2,5%
Canarias	-15,7%	-30,6%
Cantabria	38,9%	84,5%
Castilla y León	-0,7%	-4,1%
Castilla-La Mancha	-20,5%	-28,3%
Cataluña	27,6%	20,4%
Ceuta	0,0%	0,0%
Extremadura	-22,2%	-16,9%
Galicia	2,1%	-2,7%
La Rioja	33,3%	25,3%
Madrid	10,3%	10,4%
Melilla	-100,0%	-100,0%
Murcia	9,0%	-11,3%
Navarra	-5,0%	15,9%
País Vasco	1,8%	-19,0%
Valencia	13,4%	33,8%
Total	9,6%	8,6%

Representación gráfica de la Variación entre el año 2004 y el 2005 de la distribución por CCAA respecto del Número de Proyectos Aprobados:



Representación gráfica de la Variación entre el año 2004 y el 2005 de la distribución por CCAA respecto del Total Concedido a los Proyectos Aprobados:



Análisis de resultados por tipo de institución

Se ha clasificado las instituciones que han recibido fondos de las convocatorias de proyectos de investigación del Plan Nacional según la siguiente clasificación:

- Universidades
- Organismos Públicos de Investigación de la Administración General del Estado (OPI-Nacional)
- Organismos Públicos de Investigación de una Comunidad Autónoma (OPI-CCAA)
- Centros Tecnológicos
- Asociaciones
- Fundaciones
- Hospitales (independientemente de su forma jurídica y de su adscripción a una administración u otra)

En los OPIs que se han fundado por acuerdo entre la Administración General del Estado y una Comunidad Autónoma se ha clasificado como OP-CCAA. Algunas instituciones, por ejemplo las Reales Academias, se han incluido dentro del grupo de OPI-Nacional aunque técnicamente hablando no sean tales.

En el caso de las Universidades Privadas, las Fundaciones ligadas a las mismas se han incluido dentro del tipo Universidad.

En el Anexo IV se puede comprobar la atribución de tipos aplicada a cada institución y la relativa baja fiabilidad de esta clasificación, pues existen instituciones que podrían atribuirse a más de un tipo y los criterios de clasificación pueden haber condicionado los resultados. Por ejemplo, los parques científicos han sido atribuidos al tipo Universidad, lo que resulta ciertamente dudoso.

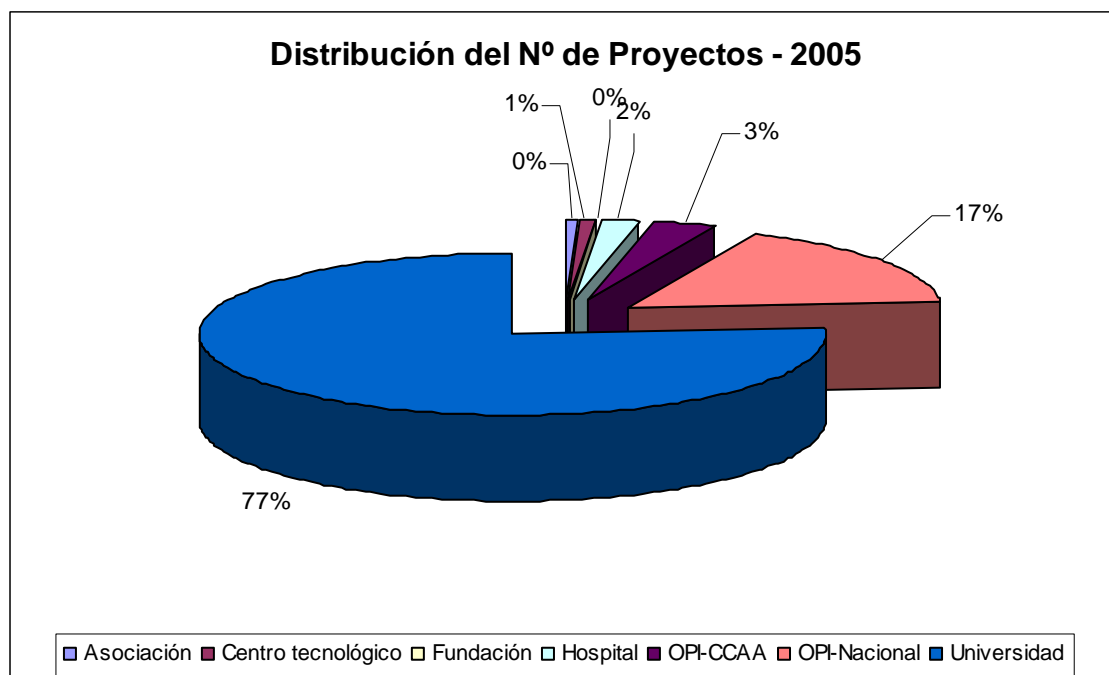
En cualquier caso, al analizar los resultados debe tenerse en cuenta que muchos de los organismos públicos de investigación ligados a las Comunidades Autónomas son instituciones mixtas donde la participación de la Universidad (y en algún caso un OPI-Nacional) es importante (en el caso de los OPI-CCAA situados en Cataluña es especialmente cierto). En el caso de las instituciones clasificadas como Hospitales algunas de ellas también se encuentran asociadas a Universidades.

Tabla de resultados de la convocatoria 2005, distribución por Tipos de Instituciones:

Tipos	Convocatoria 2005			
	Nº Aprobados	%	Total concedido (€)	%
Asociación	16	0,5%	16,00	0,5%
Centro tecnológico	25	0,8%	25,00	0,8%
Fundación	5	0,2%	5,00	0,2%
Hospital	61	1,9%	61,00	1,9%

OPI-CCAA	111	3,4%	111,00	3,4%
OPI-Nacional	552	16,8%	552,00	16,8%
Universidad	2.508	76,5%	2.508,00	76,5%
Total	3.278		3.278,00	

Representación gráfica de la distribución por Tipos de Instituciones respecto del Número de Proyectos Aprobados en la convocatoria 2005:



Representación gráfica de la distribución por Tipos de Instituciones respecto del Total Concedido a los Proyectos Aprobados en la convocatoria 2005:

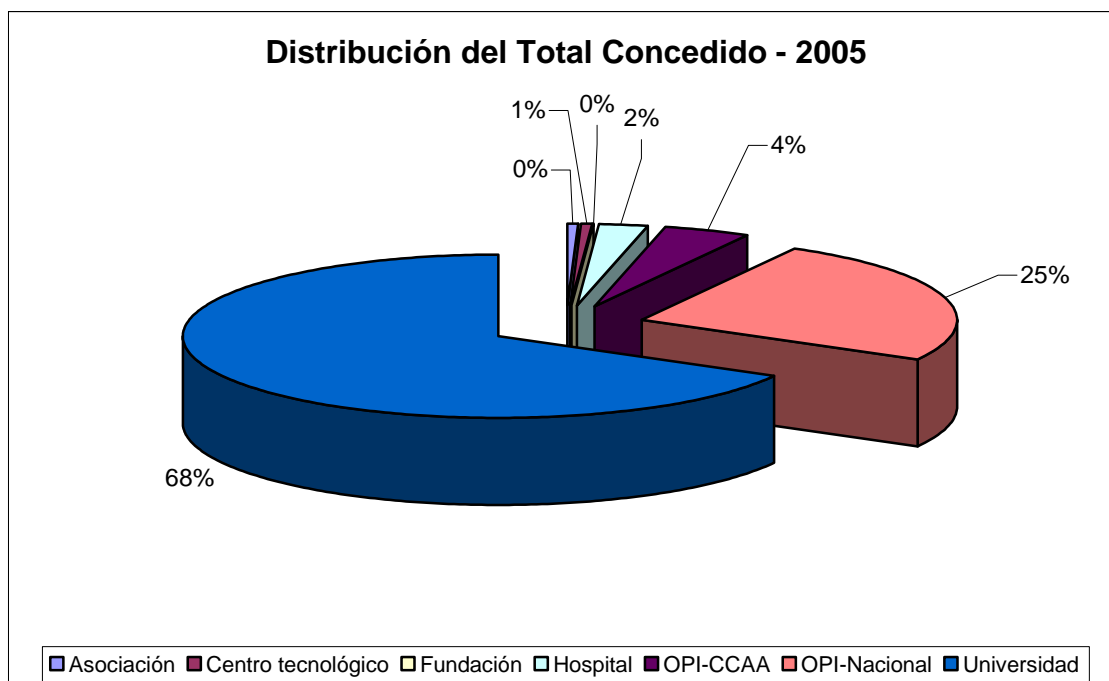


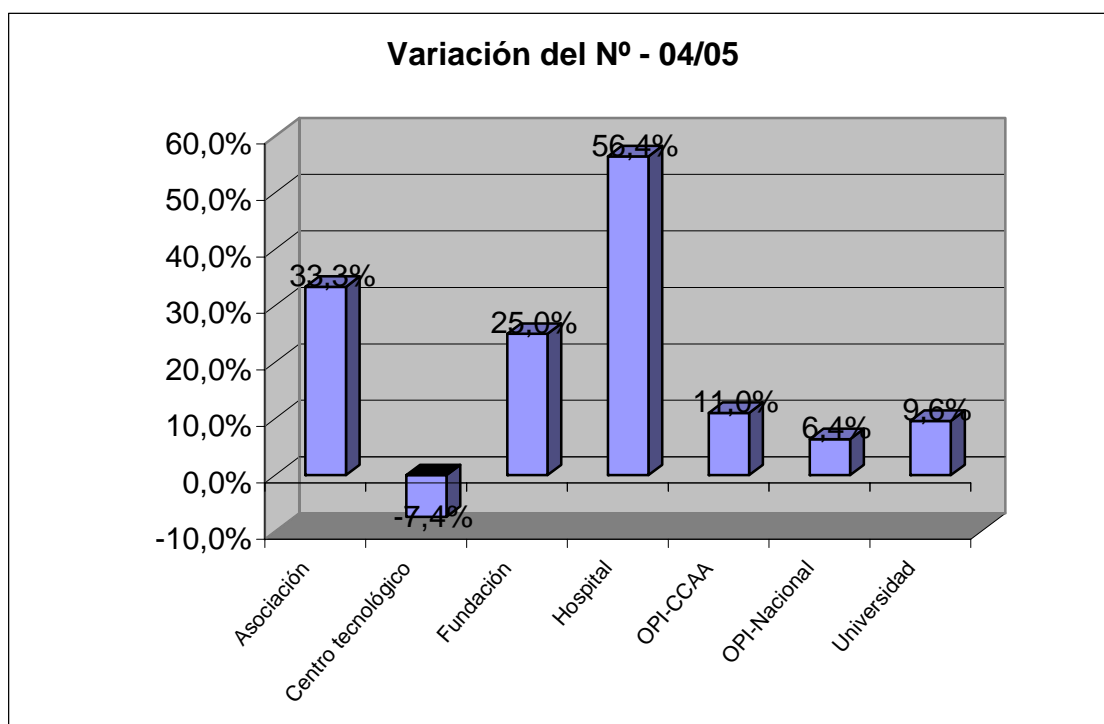
Tabla de resultados de la convocatoria 2004, distribución por Tipos de Instituciones:

Tipos	Convocatoria 2004			
	Nº Aprobados	%	Total concedido (€)	%
Asociación	12	0,4%	909.630,00	0,3%
Centro tecnológico	27	0,9%	2.357.200,00	0,9%
Fundación	4	0,1%	348.680,00	0,1%
Hospital	39	1,3%	4.990.930,00	1,8%
OPI-CCAA	100	3,3%	13.720.730,00	5,0%
OPI-Nacional	519	17,4%	69.213.525,00	25,1%
Universidad	2.289	76,6%	183.725.625,00	66,7%
Total	2.990		275.266.320,00	

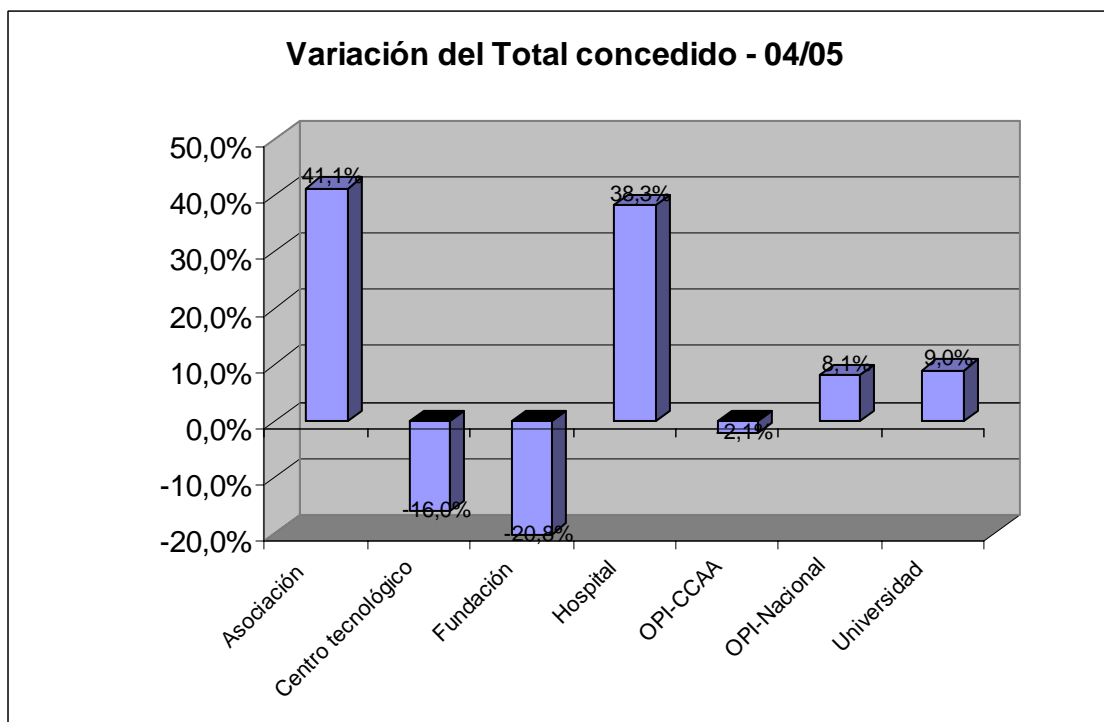
Tabla de la variación de la distribución por Tipos de Instituciones entre el año 2004 y el 2005:

Tipos	Variación 04/05 en %	
	Nº Aprobados	Total concedido
Asociación	33,3%	41,1%
Centro tecnológico	-7,4%	-16,0%
Fundación	25,0%	-20,8%
Hospital	56,4%	38,3%
OPI-CCAA	11,0%	-2,1%
OPI-Nacional	6,4%	8,1%
Universidad	9,6%	9,0%
Total	9,6%	8,6%

Representación gráfica de la Variación entre el año 2004 y el 2005 de la distribución por Tipos de Institución respecto del Número de Proyectos Aprobados:



Representación gráfica de la Variación entre el año 2004 y el 2005 de la distribución por Tipos de Institución respecto del Total Concedido a los Proyectos Aprobados:



Análisis de resultados por Instituciones

En este capítulo se estudia la distribución de los proyectos aprobados entre las instituciones más significativas, incluyendo **todas las Unmiversidades**, los **Organismos Públicos de Investigación de la Administración General del Estado** (OPI-Nacional), y las instituciones con al menos 6 proyectos en la convocatoria del 2004 o la del 2005 entre los clasificados como **Organismos Públicos de Investigación de las Comunidades Autónomas** (OPI-CCAA).

Esta distribución no representa ningún ranking, dado que no se considera el número de investigadores de cada institución (las diferencias entre instituciones llegan a alcanzar una magnitud de orden 2) ni se dispone del número de propuestas presentadas (tasa de éxito).

Respecto al listado presentado por la DGI se han hecho las siguientes consideraciones y agregaciones:

- Los proyectos obtenidos por as Fundaciones Generales de las Universidades se han añadido a los de la Universidad que las han constituido.
- El Parc Científic de Barcelona se ha considerado parte de la Universidad de Barcelona.
- El Instituto Universitario de Investigación de Energía Eléctrica y Electrotecnologías (CIDAIE) se ha considerado parte de la Universidad del País Vasco.
- La Fundación para la Investigación Médica Aplicada, FIMA, que gestiona el CIMA, se ha considerado dentro de la Universidad de Navarra.
- El Patronat Municipal de L'Escola Universitaria Politècnica de Mataro es un centro adscrito a la Universidad Politècnica de Catalunya y dentro de ésta se ha considerado los proyectos aprobados.
- El Instituto de Aplicaciones de Tecnologías de la Información y Comunicaciones Avanzadas – Asociación ITACA está adscrito a la Universidad Politècnica de Valencia y sus proyectos aprobados se han computado dentro de ésta.
- La Escuela Universitaria Politècnica de La Almunia pertenece a la Universidad de Zaragoza y los proyectos que se le han aprobado se han contabilizado como de la Universidad de Zaragoza.

Tabla de resultados de la convocatoria 2005, distribución por Instituciones:

Institución	Convocatoria 2005			
	Nº Aprobados	%	Total concedido (€)	%
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	106	3,2%	7.639.681,00	2,6%
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	118	3,6%	10.798.893,00	3,6%
UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	44	1,3%	3.472.896,00	1,2%
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	170	5,2%	13.052.158,00	4,4%
UNIVERSIDAD DE ALCALA	39	1,2%	2.150.211,00	0,7%
UNIVERSIDAD DE ALICANTE	38	1,2%	2.896.936,00	1,0%

UNIVERSIDAD DE ALMERIA	21	0,6%	1.791.545,00	0,6%
UNIVERSIDAD DE BARCELONA	207	6,3%	17.223.227,00	5,8%
UNIVERSIDAD DE BURGOS	7	0,2%	481.474,00	0,2%
UNIVERSIDAD DE CADIZ	33	1,0%	3.003.798,00	1,0%
UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	49	1,5%	5.891.571,00	2,0%
UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	32	1,0%	2.421.055,00	0,8%
UNIVERSIDAD DE CORDOBA	43	1,3%	4.474.043,00	1,5%
UNIVERSIDAD DE DEUSTO	0	0,0%	0,00	0,0%
UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	28	0,9%	1.904.476,00	0,6%
UNIVERSIDAD DE GIRONA	32	1,0%	1.909.355,00	0,6%
UNIVERSIDAD DE GRANADA	103	3,1%	7.290.059,00	2,4%
UNIVERSIDAD DE HUELVA	12	0,4%	482.902,00	0,2%
UNIVERSIDAD DE JAEN	16	0,5%	826.812,00	0,3%
UNIVERSIDAD DE LA CORUÑA	27	0,8%	2.386.307,00	0,8%
UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	36	1,1%	2.420.698,00	0,8%
UNIVERSIDAD DE LA RIOJA	12	0,4%	623.203,00	0,2%
UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	33	1,0%	2.181.627,00	0,7%
UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	22	0,7%	1.511.181,00	0,5%
UNIVERSIDAD DE LEON	17	0,5%	1.338.036,00	0,4%
UNIVERSIDAD DE LLEIDA	23	0,7%	1.606.381,00	0,5%
UNIVERSIDAD DE MALAGA	42	1,3%	4.331.124,00	1,4%
UNIVERSIDAD DE MONDRAGON / MONDRAGON UNIBERTSITATEA	3	0,1%	137.000,00	0,0%
UNIVERSIDAD DE MURCIA	53	1,6%	3.337.474,00	1,1%
UNIVERSIDAD DE NAVARRA	23	0,7%	1.882.580,00	0,6%
UNIVERSIDAD DE OVIEDO	60	1,8%	3.635.450,00	1,2%
UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	58	1,8%	3.698.401,00	1,2%
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	82	2,5%	7.407.274,00	2,5%
UNIVERSIDAD DE SEVILLA	80	2,4%	5.929.770,00	2,0%
UNIVERSIDAD DE VALENCIA	116	3,5%	10.010.042,00	3,3%
UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	44	1,3%	3.460.877,00	1,2%
UNIVERSIDAD DE VIC	0	0,0%	0,00	0,0%
UNIVERSIDAD DE VIGO	29	0,9%	2.052.988,00	0,7%
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	85	2,6%	5.532.310,00	1,9%
UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO / EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	78	2,4%	5.609.898,00	1,9%
UNIVERSIDAD EUROPEA DE MADRID	3	0,1%	184.212,00	0,1%
UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE CATALUÑA	0	0,0%	0,00	0,0%
UNIVERSIDAD JAUME I	25	0,8%	1.651.006,00	0,6%
UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ	32	1,0%	3.234.182,00	1,1%
UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	27	0,8%	1.500.471,00	0,5%
UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE	13	0,4%	1.214.276,00	0,4%
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CARTAGENA	14	0,4%	912.849,00	0,3%
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CATALUÑA	106	3,2%	10.618.965,00	3,6%
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	83	2,5%	8.584.898,00	2,9%
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA	70	2,1%	6.817.629,00	2,3%
UNIVERSIDAD POMPEU FABRA	27	0,8%	2.116.772,00	0,7%
UNIVERSIDAD PONTIFICIA COMILLAS	4	0,1%	116.025,00	0,0%
UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	17	0,5%	1.245.097,00	0,4%
UNIVERSIDAD RAMON LLULL	11	0,3%	797.181,00	0,3%
UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	18	0,5%	1.559.257,00	0,5%
UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	28	0,9%	2.250.052,00	0,8%
UNIVERSIDAD SAN PABLO CEU	8	0,2%	587.860,00	0,2%
UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA	1	0,0%	80.000,00	0,0%
CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGIA	1	0,0%	188.020,00	0,1%
CENTRO ESTUDIOS Y EXPERIMENTACION DE OBRAS PUBLICAS (CEDEX)	2	0,1%	172.550,00	0,1%

CENTRO INV. ENERGETICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLOGICAS	26	0,8%	5.068.924,00	1,7%
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	470	14,3%	61.166.476,00	20,5%
FUNDACION CENTRO N. INVESTIGAC. CARDIOVASCULARES CARLOS III	4	0,1%	886.550,00	0,3%
FUNDACION CENTRO NACIONAL INVESTIG. ONCOLOGICAS CARLOS III	10	0,3%	1.981.350,00	0,7%
INSTITUTO CERVANTES	1	0,0%	21.420,00	0,0%
INSTITUTO DE ASTROFISICA DE CANARIAS	7	0,2%	1.128.120,00	0,4%
INSTITUTO DE RADIOASTRONOMIA MILIMETRICA	1	0,0%	42.840,00	0,0%
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID	3	0,1%	249.900,00	0,1%
INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	1	0,0%	357.000,00	0,1%
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA	2	0,1%	132.090,00	0,0%
INSTITUTO NAC. DE INV. Y TEC. AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	13	0,4%	1.345.890,00	0,5%
INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL (INTA)	9	0,3%	1.962.786,00	0,7%
REAL INSTITUTO Y OBSERVATORIO DE LA ARMADA	0	0,0%	0,00	0,0%
RESIDENCIA DE ESTUDIANTES	0	0,0%	0,00	0,0%
REAL ACADEMIA DE LA HISTORIA	1	0,0%	3.570,00	0,0%
PUERTOS DEL ESTADO Y AUTORIDADES PORTUARIAS	1	0,0%	121.380,00	0,0%
CENTRO INTERNACIONAL DE METODOS NUMERICOS EN INGENIERIA	1	0,0%	34.510,00	0,0%
FUNDACIO PRIVADA CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	5	0,2%	981.750,00	0,3%
FUNDACION VALENCIANA DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS	9	0,3%	1.273.300,00	0,4%
INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES	12	0,4%	1.037.680,00	0,3%
INSTITUTO VALENCIANO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS	7	0,2%	669.970,00	0,2%
FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D'INVESTIGACIO QUIMICA	6	0,2%	987.700,00	0,3%
FUNDACIO PRIVADA INSTITUT DE CIENCIES FOTONIQUES	7	0,2%	627.963,00	0,2%
Total	3.107	94,8%	280.716.184,00	93,9%

Tabla de resultados de la convocatoria 2004, distribución por Instituciones:

Institución	Convocatoria 2004			
	Nº Aprobados	%	Total concedido (€)	%
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	81	2,7%	7.193.365,00	2,6%
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	101	3,4%	9.664.545,00	3,5%
UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	43	1,4%	3.198.960,00	1,2%
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	137	4,6%	9.930.640,00	3,6%
UNIVERSIDAD DE ALCALA	29	1,0%	2.262.480,00	0,8%
UNIVERSIDAD DE ALICANTE	33	1,1%	2.750.415,00	1,0%
UNIVERSIDAD DE ALMERIA	37	1,2%	2.005.070,00	0,7%
UNIVERSIDAD DE BARCELONA	146	4,9%	13.231.690,00	4,8%
UNIVERSIDAD DE BURGOS	10	0,3%	530.345,00	0,2%
UNIVERSIDAD DE CADIZ	30	1,0%	1.652.995,00	0,6%
UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	36	1,2%	3.386.990,00	1,2%
UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	42	1,4%	3.738.540,00	1,4%
UNIVERSIDAD DE CORDOBA	36	1,2%	3.504.705,00	1,3%
UNIVERSIDAD DE DEUSTO	2	0,1%	120.980,00	0,0%
UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	34	1,1%	2.210.515,00	0,8%
UNIVERSIDAD DE GIRONA	31	1,0%	2.233.995,00	0,8%
UNIVERSIDAD DE GRANADA	94	3,1%	6.197.855,00	2,3%
UNIVERSIDAD DE HUELVA	18	0,6%	1.067.685,00	0,4%
UNIVERSIDAD DE JAEN	12	0,4%	778.910,00	0,3%
UNIVERSIDAD DE LA CORUÑA	29	1,0%	2.191.700,00	0,8%
UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	38	1,3%	2.290.080,00	0,8%
UNIVERSIDAD DE LA RIOJA	9	0,3%	497.360,00	0,2%
UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	23	0,8%	2.089.880,00	0,8%

UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	21	0,7%	1.824.910,00	0,7%
UNIVERSIDAD DE LEON	21	0,7%	1.482.710,00	0,5%
UNIVERSIDAD DE LLEIDA	32	1,1%	2.712.645,00	1,0%
UNIVERSIDAD DE MALAGA	42	1,4%	2.744.505,00	1,0%
UNIVERSIDAD DE MONDRAGON / MONDRAGON UNIBERTSITATEA	1	0,0%	125.000,00	0,0%
UNIVERSIDAD DE MURCIA	46	1,5%	3.526.925,00	1,3%
UNIVERSIDAD DE NAVARRA	22	0,7%	1.426.340,00	0,5%
UNIVERSIDAD DE OVIEDO	62	2,1%	5.114.980,00	1,9%
UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	47	1,6%	3.010.810,00	1,1%
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	77	2,6%	7.334.010,00	2,7%
UNIVERSIDAD DE SEVILLA	94	3,1%	7.302.885,00	2,7%
UNIVERSIDAD DE VALENCIA	96	3,2%	6.804.390,00	2,5%
UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	46	1,5%	3.990.875,00	1,4%
UNIVERSIDAD DE VIC	1	0,0%	44.000,00	0,0%
UNIVERSIDAD DE VIGO	28	0,9%	2.722.320,00	1,0%
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	71	2,4%	6.993.810,00	2,5%
UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO / EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	76	2,5%	7.006.560,00	2,5%
UNIVERSIDAD EUROPEA DE MADRID	1	0,0%	6.900,00	0,0%
UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE CATALUÑA	2	0,1%	131.100,00	0,0%
UNIVERSIDAD JAUME I	26	0,9%	1.123.190,00	0,4%
UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ	17	0,6%	1.342.380,00	0,5%
UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	31	1,0%	1.822.625,00	0,7%
UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE	10	0,3%	597.160,00	0,2%
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CARTAGENA	13	0,4%	747.580,00	0,3%
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CATALUÑA	93	3,1%	10.069.820,00	3,7%
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	79	2,6%	6.869.465,00	2,5%
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA	77	2,6%	6.696.815,00	2,4%
UNIVERSIDAD POMPEU FABRA	32	1,1%	2.643.060,00	1,0%
UNIVERSIDAD PONTIFICIA COMILLAS	5	0,2%	249.780,00	0,1%
UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	17	0,6%	1.148.700,00	0,4%
UNIVERSIDAD RAMON LLULL	3	0,1%	132.250,00	0,0%
UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	17	0,6%	852.140,00	0,3%
UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	22	0,7%	1.847.935,00	0,7%
UNIVERSIDAD SAN PABLO CEU	6	0,2%	382.950,00	0,1%
UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA	4	0,1%	164.400,00	0,1%
CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGIA	0	0,0%	0,00	0,0%
CENTRO ESTUDIOS Y EXPERIMENTACION DE OBRAS PUBLICAS (CEDEX)	0	0,0%	0,00	0,0%
CENTRO INV. ENERGETICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLOGICAS	21	0,7%	1.990.815,00	0,7%
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	421	14,1%	53.827.910,00	19,6%
FUNDACION CENTRO N. INVESTIGAC. CARDIOVASCULARES CARLOS III	0	0,0%	0,00	0,0%
FUNDACION CENTRO NACIONAL INVESTIG. ONCOLOGICAS CARLOS III	10	0,3%	1.386.180,00	0,5%
INSTITUTO CERVANTES	0	0,0%	0,00	0,0%
INSTITUTO DE ASTROFISICA DE CANARIAS	17	0,6%	3.213.780,00	1,2%
INSTITUTO DE RADIOASTRONOMIA MILIMETRICA	0	0,0%	0,00	0,0%
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID	3	0,1%	408.700,00	0,1%
INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	4	0,1%	410.550,00	0,1%
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA	3	0,1%	329.000,00	0,1%
INSTITUTO NAC. DE INV. Y TEC. AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	29	1,0%	3.104.570,00	1,1%
INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL (INTA)	8	0,3%	4.219.540,00	1,5%
REAL INSTITUTO Y OBSERVATORIO DE LA ARMADA	2	0,1%	212.980,00	0,1%
RESIDENCIA DE ESTUDIANTES	1	0,0%	32.400,00	0,0%
REAL ACADEMIA DE LA HISTORIA	0	0,0%	0,00	0,0%
PUERTOS DEL ESTADO Y AUTORIDADES PORTUARIAS	0	0,0%	0,00	0,0%

CENTRO INTERNACIONAL DE METODOS NUMERICOS EN INGENIERIA	8	0,3%	565.375,00	0,2%
FUNDACIO PRIVADA CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	7	0,2%	1.006.900,00	0,4%
FUNDACION VALENCIANA DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS	6	0,2%	833.400,00	0,3%
INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES	8	0,3%	808.470,00	0,3%
INSTITUTO VALENCIANO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS	8	0,3%	671.060,00	0,2%
FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D'INVESTIGACIO QUIMICA	2	0,1%	365.700,00	0,1%
FUNDACIO PRIVADA INSTITUT DE CIENCIES FOTONIQUES	3	0,1%	242.660,00	0,1%
Total	2.850	95,3%	257.355.615,00	93,5%

Tabla de la variación de la distribución por Instituciones entre el año 2004 y el 2005:

Institución	Variación 04/05 en %	
	Nº Aprobados	Total concedido
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	30,9%	6,2%
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	16,8%	11,7%
UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	2,3%	8,6%
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	24,1%	31,4%
UNIVERSIDAD DE ALCALA	34,5%	-5,0%
UNIVERSIDAD DE ALICANTE	15,2%	5,3%
UNIVERSIDAD DE ALMERIA	-43,2%	-10,6%
UNIVERSIDAD DE BARCELONA	41,8%	30,2%
UNIVERSIDAD DE BURGOS	-30,0%	-9,2%
UNIVERSIDAD DE CADIZ	10,0%	81,7%
UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	36,1%	73,9%
UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	-23,8%	-35,2%
UNIVERSIDAD DE CORDOBA	19,4%	27,7%
UNIVERSIDAD DE DEUSTO	-100,0%	-100,0%
UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	-17,6%	-13,8%
UNIVERSIDAD DE GIRONA	3,2%	-14,5%
UNIVERSIDAD DE GRANADA	9,6%	17,6%
UNIVERSIDAD DE HUELVA	-33,3%	-54,8%
UNIVERSIDAD DE JAEN	33,3%	6,1%
UNIVERSIDAD DE LA CORUÑA	-6,9%	8,9%
UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	-5,3%	5,7%
UNIVERSIDAD DE LA RIOJA	33,3%	25,3%
UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	43,5%	4,4%
UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	4,8%	-17,2%
UNIVERSIDAD DE LEON	-19,0%	-9,8%
UNIVERSIDAD DE LLEIDA	-28,1%	-40,8%
UNIVERSIDAD DE MALAGA	0,0%	57,8%
UNIVERSIDAD DE MONDRAGON / MONDRAGON UNIBERTSITATEA	200,0%	9,6%
UNIVERSIDAD DE MURCIA	15,2%	-5,4%
UNIVERSIDAD DE NAVARRA	4,5%	32,0%
UNIVERSIDAD DE OVIEDO	-3,2%	-28,9%
UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	23,4%	22,8%
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	6,5%	1,0%
UNIVERSIDAD DE SEVILLA	-14,9%	-18,8%
UNIVERSIDAD DE VALENCIA	20,8%	47,1%
UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	-4,3%	-13,3%
UNIVERSIDAD DE VIC	-100,0%	-100,0%
UNIVERSIDAD DE VIGO	3,6%	-24,6%

UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	19,7%	-20,9%
UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO / EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	2,6%	-19,9%
UNIVERSIDAD EUROPEA DE MADRID	200,0%	2569,7%
UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE CATALUÑA	-100,0%	-100,0%
UNIVERSIDAD JAUME I	-3,8%	47,0%
UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ	88,2%	140,9%
UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	-12,9%	-17,7%
UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE	30,0%	103,3%
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CARTAGENA	7,7%	22,1%
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CATALUÑA	14,0%	5,5%
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	5,1%	25,0%
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA	-9,1%	1,8%
UNIVERSIDAD POMPEU FABRA	-15,6%	-19,9%
UNIVERSIDAD PONTIFICIA COMILLAS	-20,0%	-53,5%
UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	0,0%	8,4%
UNIVERSIDAD RAMON LLULL	266,7%	502,8%
UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	5,9%	83,0%
UNIVERSIDAD ROVIRA I VIRGILI	27,3%	21,8%
UNIVERSIDAD SAN PABLO CEU	33,3%	53,5%
UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA	-75,0%	-51,3%
CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGIA	-	-
CENTRO ESTUDIOS Y EXPERIMENTACION DE OBRAS PUBLICAS (CEDEX)	-	-
CENTRO INV. ENERGETICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLOGICAS	23,8%	154,6%
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	11,6%	13,6%
FUNDACION CENTRO N. INVESTIGAC. CARDIOVASCULARES CARLOS III	-	-
FUNDACION CENTRO NACIONAL INVESTIG. ONCOLOGICAS CARLOS III	0,0%	42,9%
INSTITUTO CERVANTES	-	-
INSTITUTO DE ASTROFISICA DE CANARIAS	-58,8%	-64,9%
INSTITUTO DE RADIOASTRONOMIA MILIMETRICA	-	-
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III DE MADRID	0,0%	-38,9%
INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	-75,0%	-13,0%
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA	-33,3%	-59,9%
INSTITUTO NAC. DE INV. Y TEC. AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	-55,2%	-56,6%
INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROSPAIAL (INTA)	12,5%	-53,5%
REAL INSTITUTO Y OBSERVATORIO DE LA ARMADA	-100,0%	-100,0%
RESIDENCIA DE ESTUDIANTES	-100,0%	-100,0%
REAL ACADEMIA DE LA HISTORIA	-	-
PUERTOS DEL ESTADO Y AUTORIDADES PORTUARIAS	-	-
CENTRO INTERNACIONAL DE METODOS NUMERICOS EN INGENIERIA	-87,5%	-93,9%
FUNDACIO PRIVADA CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	-28,6%	-2,5%
FUNDACION VALENCIANA DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS	50,0%	52,8%
INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIES	50,0%	28,4%
INSTITUTO VALENCIANO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS	-12,5%	-0,2%
FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D'INVESTIGACIO QUIMICA	200,0%	170,1%
FUNDACIO PRIVADA INSTITUT DE CIENCIES FOTONIQUES	133,3%	158,8%
Total	9,0%	9,1%

Análisis de resultados por Programas Nacionales

Nombre de los programas nacionales y siglas utilizadas:

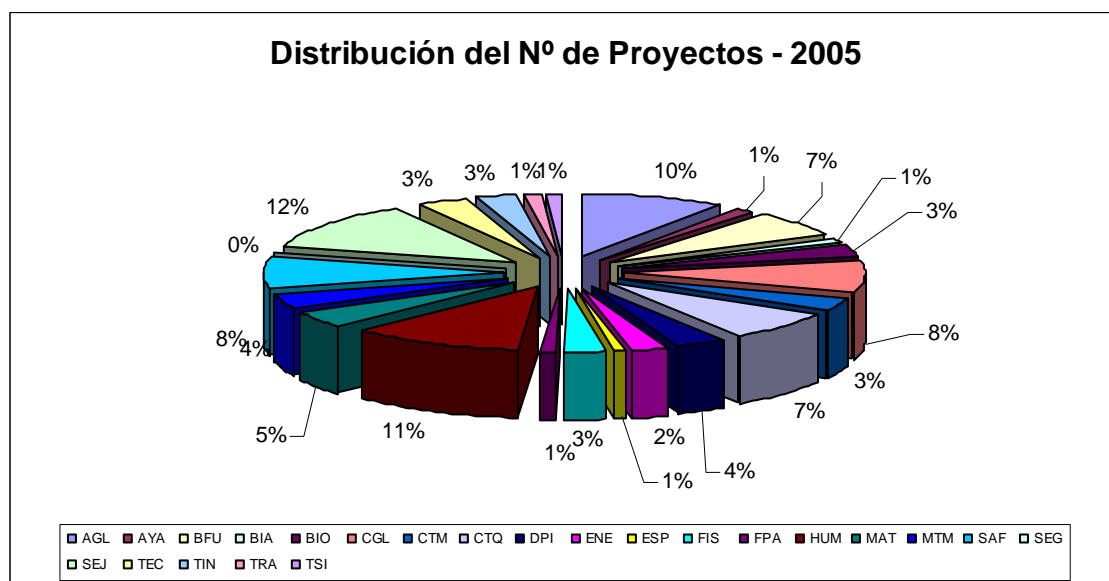
Siglas	Programas Nacionales
AGL	P.N. de Recursos y Tecnologías Alimentarias
AYA	P.N. de Astronomía y astrofísica
BFU	P.N. de Biología Fundamental
BIA	P.N. de Construcción
BIO	P.N. de Biotecnología
CGL	P.N. de Biodiversidad, CC. De la Tierra y Cambio Global
CTM	P.N. de Ciencias y Tecnologías Marinas
CTQ	P.N. Ciencias y Tecnologías Químicas
DPI	P.N. de Diseño y Producción Industrial
ENE	P.N. de Energía
ESP	P.N. de Espacio
FIS	P.N. de Física
FPA	P.N. de Física de Partículas
HUM	P.N. de Humanidades
MAT	P.N. de Materiales
MTM	P.N. de Matemáticas
SAF	P.N. de Biomedicina
SEG	P.N. de Seguridad
SEJ	P.N. de Ciencias Sociales, Económicas y Jurídicas
TEC	P.N. de Tecnologías Electrónicas y de las Comunicaciones
TIN	P.N. de Tecnologías Informáticas
TRA	P.N. de Transporte
TSI	P.N. de Tecnologías de Servicios de la Sociedad de la Información

Tabla de resultados de la convocatoria 2005, distribución por Programas Nacionales (PN):

Programas Nacionales	Convocatoria 2005				
	Nº Aprobados	%	Total concedido (€)	%	Subv. Media
AGL	318	9,7%	29.716.890,00	9,9%	93.449,34
AYA	33	1,0%	3.495.030,00	1,2%	105.910,00
BFU	225	6,9%	30.167.452,00	10,1%	134.077,56
BIA	40	1,2%	3.231.719,00	1,1%	80.792,98
BIO	93	2,8%	12.658.030,00	4,2%	136.107,85
CGL	276	8,4%	21.021.975,00	7,0%	76.166,58
CTM	106	3,2%	10.369.898,00	3,5%	97.829,23
CTQ	244	7,4%	23.869.476,00	8,0%	97.825,72
DPI	116	3,5%	12.903.155,00	4,3%	111.234,09
ENE	75	2,3%	6.158.423,00	2,1%	82.112,31
ESP	27	0,8%	10.078.824,00	3,4%	373.289,78
FIS	91	2,8%	6.108.270,00	2,0%	67.123,85
FPA	45	1,4%	16.204.230,00	5,4%	360.094,00
HUM	375	11,4%	9.636.144,00	3,2%	25.696,38
MAT	150	4,6%	18.117.704,00	6,1%	120.784,69
MTM	119	3,6%	5.930.603,00	2,0%	49.837,00
SAF	259	7,9%	34.354.743,00	11,5%	132.643,80

SEG	0	0,0%	0,00	0,0%	0,00
SEJ	409	12,5%	16.548.735,00	5,5%	40.461,45
TEC	110	3,4%	11.712.505,00	3,9%	106.477,32
TIN	98	3,0%	10.878.980,00	3,6%	111.010,00
TRA	29	0,9%	2.136.842,00	0,7%	73.684,21
TSI	40	1,2%	3.673.800,00	1,2%	91.845,00
Total	3.278		298.973.428,00		91.206,05

Representación gráfica de la distribución por Programas Nacionales respecto del Número de Proyectos Aprobados en la convocatoria 2005:



Representación gráfica de la distribución por Programas Nacionales respecto del Total Concedido a los Proyectos Aprobados en la convocatoria 2005:

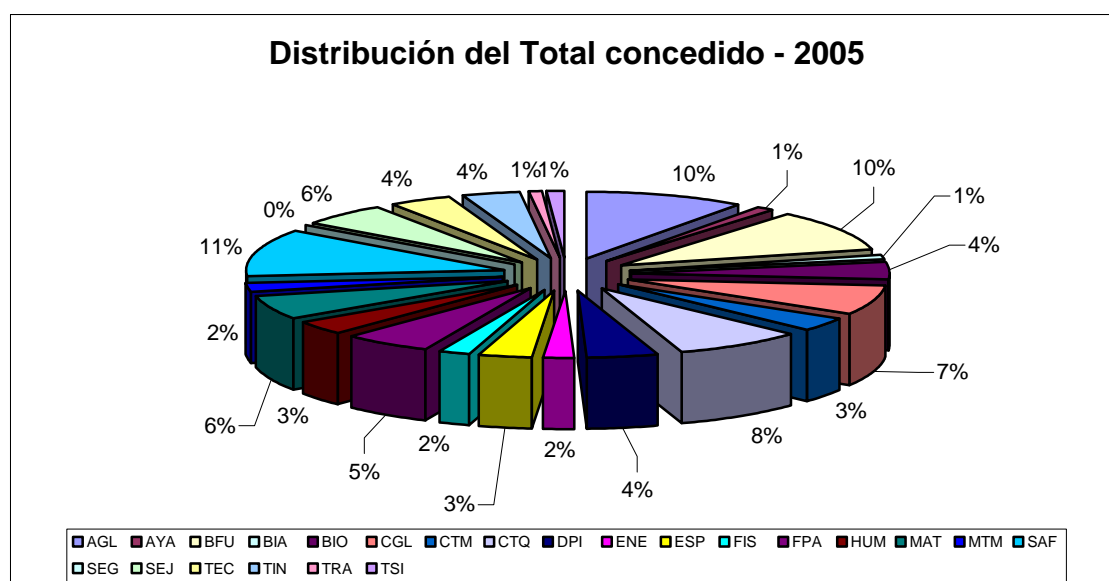


Tabla de resultados de la convocatoria 2004, distribución por Programas Nacionales (PN):

Programas Nacionales	Convocatoria 2004				
	Nº Aprobados	%	Total concedido (€)	%	Subv. Media
AGL	324	10,8%	30.739.810,00	11,2%	94.875,96
AYA	40	1,3%	4.907.640,00	1,8%	122.691,00
BFU	177	5,9%	25.897.780,00	9,4%	146.315,14
BIA	59	2,0%	4.124.835,00	1,5%	69.912,46
BIO	71	2,4%	10.215.650,00	3,7%	143.882,39
CGL	263	8,8%	19.471.275,00	7,1%	74.035,27
CTM	81	2,7%	7.929.250,00	2,9%	97.891,98
CTQ	229	7,7%	24.246.925,00	8,8%	105.881,77
DPI	134	4,5%	12.340.215,00	4,5%	92.091,16
ENE	66	2,2%	6.199.410,00	2,3%	93.930,45
ESP	28	0,9%	13.653.260,00	5,0%	487.616,43
FIS	89	3,0%	5.393.770,00	2,0%	60.604,16
FPA	16	0,5%	3.228.430,00	1,2%	201.776,88
HUM	273	9,1%	7.960.820,00	2,9%	29.160,51
MAT	161	5,4%	20.149.010,00	7,3%	125.149,13
MTM	132	4,4%	5.435.080,00	2,0%	41.174,85
SAF	205	6,9%	29.890.070,00	10,9%	145.805,22
SEG	9	0,3%	663.205,00	0,2%	73.689,44
SEJ	376	12,6%	15.054.180,00	5,5%	40.037,71
TEC	111	3,7%	12.770.195,00	4,6%	115.046,80
TIN	104	3,5%	11.526.715,00	4,2%	110.833,80
TRA	26	0,9%	2.006.655,00	0,7%	77.179,04
TSI	16	0,5%	1.462.140,00	0,5%	91.383,75
Total	2.990		275.266.320,00		92.062,31

Gráfico representando la distribución del Número de Proyectos Aprobados por Programa Nacional en las convocatorias 2004 y 2005:

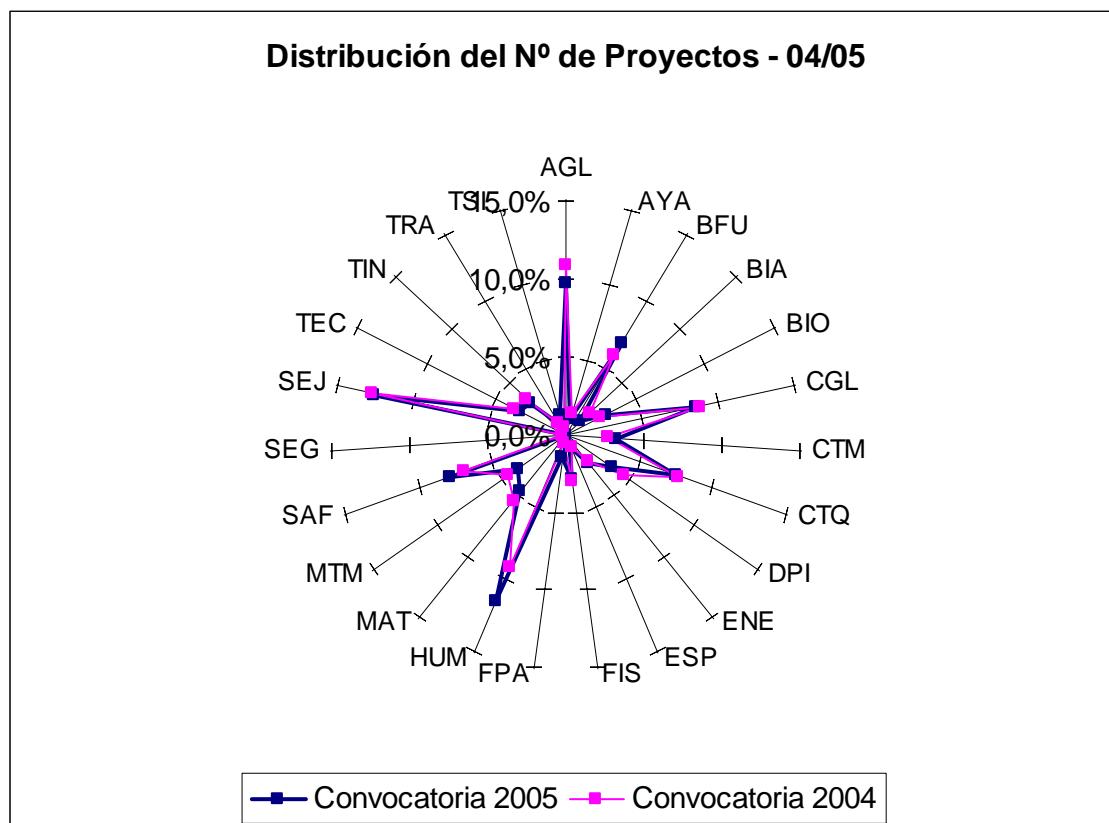


Gráfico representando la distribución del Número de Proyectos Aprobados por Programa Nacional en las convocatorias 2004 y 2005:

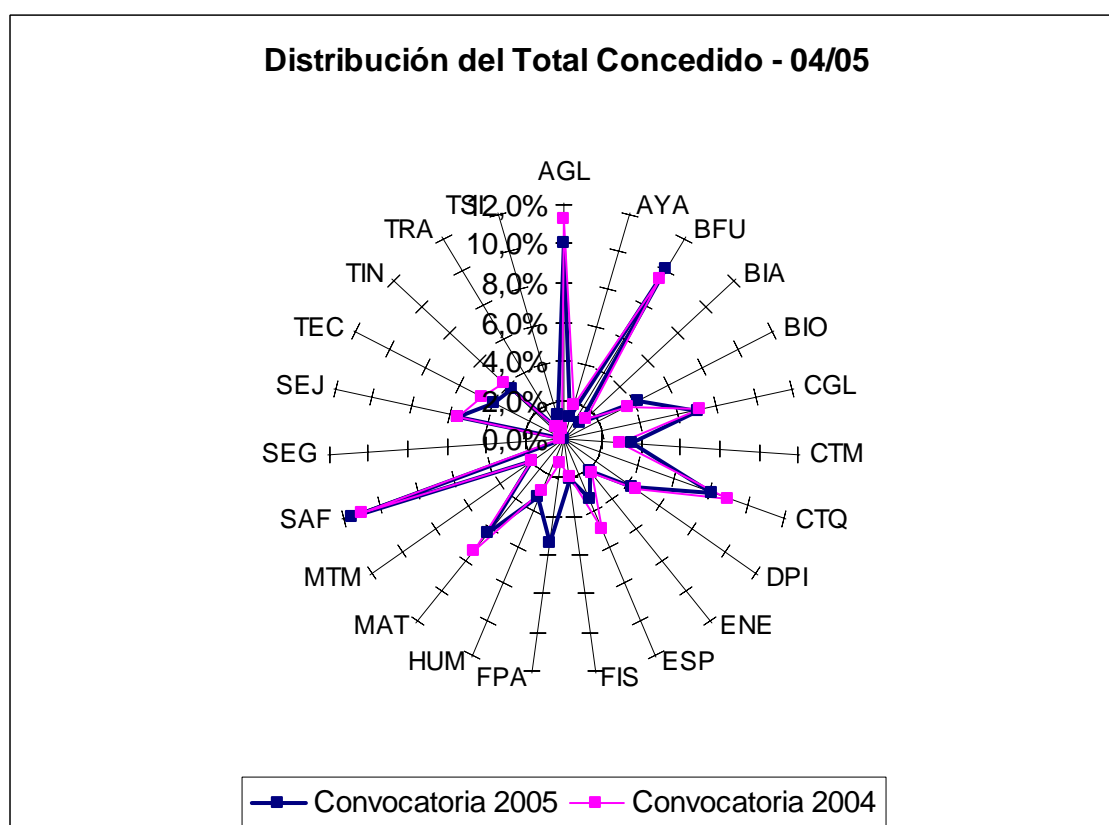
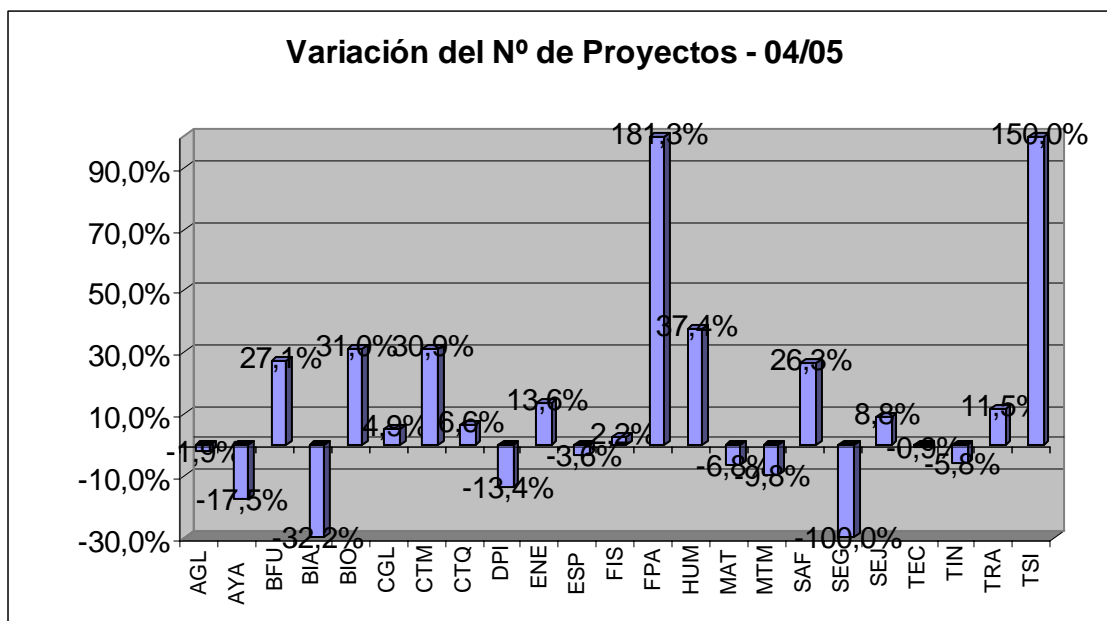


Tabla de la variación de la distribución por Programas Nacionales entre el año 2004 y el 2005:

Programas Nacionales	Variación 04/05 en %		
	Nº Aprobados	Total concedido	Subv. Media
AGL	-1,9%	-3,3%	-1,50%
AYA	-17,5%	-28,8%	-13,68%
BFU	27,1%	16,5%	-8,36%
BIA	-32,2%	-21,7%	15,56%
BIO	31,0%	23,9%	-5,40%
CGL	4,9%	8,0%	2,88%
CTM	30,9%	30,8%	-0,06%
CTQ	6,6%	-1,6%	-7,61%
DPI	-13,4%	4,6%	20,79%
ENE	13,6%	-0,7%	-12,58%
ESP	-3,6%	-26,2%	-23,45%
FIS	2,2%	13,2%	10,76%
FPA	181,3%	401,9%	78,46%
HUM	37,4%	21,0%	-11,88%
MAT	-6,8%	-10,1%	-3,49%
MTM	-9,8%	9,1%	21,04%
SAF	26,3%	14,9%	-9,03%
SEG	-100,0%	-100,0%	-100,00%
SEJ	8,8%	9,9%	1,06%
TEC	-0,9%	-8,3%	-7,45%
TIN	-5,8%	-5,6%	0,16%
TRA	11,5%	6,5%	-4,53%
TSI	150,0%	151,3%	0,50%
Total	9,6%	8,6%	-0,93%

Representación gráfica de la Variación entre el año 2004 y el 2005 de la distribución por Programas Nacionales respecto del Número de Proyectos Aprobados:



Representación gráfica de la Variación entre el año 2004 y el 2005 de la distribución por Programas Nacionales respecto del Total Concedido a los Proyectos Aprobados:

