

Diseño de registro de los ficheros del Panel de Innovación Tecnológica (PITEC)

NOMBRE DE LA VARIABLE	DESCRIPCIÓN DE LA VARIABLE	POSICIÓN DE INICIO	ANCHO DEL CAMPO	VALORES ^a	AÑO DE INCORPORACIÓN DE LA VARIABLE ^b	DISPONIBILIDAD ^c	NOTAS SOBRE LOS DATOS ACCESIBLES FICHERO WEB ^d
IDENT	Código identificador de empresa	1	6		2003	T	
INCINE	Indicador de incidencia	7	2	CT,CD,CU,EI,AB, FU,DU,ET,IL,NE, LI,PC ¹	2003	T	
INCIEMP	Indicador de incidencia en el empleo ^d	9	6	0,1,2,3,4,5,6,7,8,9 ²	2003	T	
MUESTRA	Indicador de muestra	15	1	1,2,3,4,5 ³	2003	T	
ACTI	Actividad CNAE93	16	4	Código CNAE93 4dig	2003	2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008	56 códigos (Ver hoja Sectores)
CLASE	Clase de empresa	20	1	1,2 3,4,Blanco ⁴	2003	2003, 2004, 2005, 2006, 2007	
GRUPO	Pertenencia a un grupo de empresas	21	1	1,0,Blanco	2003	T	
PAISCOD	Ubicación de la sede de la empresa	22	3	Ver hoja Código de países ⁵	2003	T	
RELA	Relación de la empresa con el grupo	25	1	1,2 3,4,Blanco ⁶	2003	T	
INCI1	Empresa de nueva creación	26	1	1,0,Blanco	2003	T	
INCI2	Aumento de la cifra de negocios por fusión	27	1	1,0,Blanco	2003	T	
INCI3	Disminución de la cifra de negocios por venta o cierre	28	1	1,0,Blanco	2003	T	
CIFRA	Cifra de negocios en t	29	11		2003	T	Simulada
EXPORT	Volumen de exportaciones en t	40	11		2003	2003, 2004, 2005	Porc. de cifra de negocios
INVER	Inversión bruta en bienes materiales t	51	11		2003	T	Simulada
REMU	Personal remunerado en t	62	6		2003	T	Porc. de nº empleados
NOREMU	Personal no remunerado en t	68	6		2003	T	Porc. de nº empleados
TAMANO	Número de empleados en t	74	6		2003	T	Simulada
TAM200	Número de empleados en t igual o mayor a 200	80	1	1,0,Blanco	2003	T	
MUJERES	% de mujeres en t	81	3	0 a 100	2003	T	
BIO	Bioteología ⁷	84	1	1,0,Blanco	2003	T	
MDOLOCAL	Mercado de la empresa: local/autonómico ⁸	85	1	1,0,Blanco	2003	T	
MDONAC	Mercado de la empresa: nacional ⁸	86	1	1,0,Blanco	2003	T	
MDOUE	Mercado de la empresa: otros países UE, AELC o países candidatos a la UE ⁹	87	1	1,0,Blanco	2003	T	
OTROPAIS	Mercado de la empresa: todos los demás países ⁹	88	1	1,0,Blanco	2003	T	
INNPROD	Innovación productos de (t-2) a t	89	1	1,0,Blanco	2003	T	
INNOBIEN	Innovación bienes de (t-2) a t ⁸	90	1	1,0,Blanco	2003	T	
INNOSERV	Innovación servicios de (t-2) a t ⁸	91	1	1,0,Blanco	2003	T	
DESAPROD	Quién desarrolla la innovación de producto ^d	92	1	1,2,3,Blanco ⁸	2003	T	
INNPRODM	Inn. de producto desarrollada por empresa o grupo	93	1	1,0,Blanco	2003	2003	
INNPRODC	Inn. de producto desarrollada en cooperación otras empresas o instituciones	94	1	1,0,Blanco	2003	2003	
INNPRODT	Inn. de producto desarrollada por otras empresas o instituciones	95	1	1,0,Blanco	2003	2003	

NOMBRE DE LA VARIABLE	DESCRIPCIÓN DE LA VARIABLE	POSICIÓN DE INICIO	ANCHO DEL CAMPO	VALORES ^a	AÑO DE INCORPORACIÓN DE LA VARIABLE ^b	DISPONIBILIDAD ^c	NOTAS SOBRE LOS DATOS ACCESIBLES FICHERO WEB ^d
NEWEMP	% s/ cifra de neg. de productos nuevos sólo para la empresa ⁹	96	5 (1 decimal)	0,0 a 100,0	2003	T	
OLD	% s/ cifra de neg. de sin alterar	101	5 (1 decimal)	0,0 a 100,0	2003	T	
NOVEDAD	Introducción de productos nuevos para mdo.	106	1	1,0,Blanco	2003	T	
NOVEDEMP	Introducción de productos nuevos sólo para la empresa ⁸	107	1	1,0,Blanco	2003	T	
NEWMER	% s/ cifra de neg. de ptos. nuevos para mdo.	108	5 (1 decimal)	0,0 a 100,0	2003	T	
INNPROC	Innovación proceso de (t-2) a t	113	1	1,0,Blanco	2003	T	
INNFABRI	Innovación proceso de (t-2) a t: métodos de fabricación o producción ^f	114	1	1,0,Blanco	2003	T	
INNLOGIS	Innovación proceso de (t-2) a t: sist. Logísticos ^g	115	1	1,0,Blanco	2003	T	
INNAPOYO	Innovación proceso de (t-2) a t: activ. De apoyo para sus procesos ^g	116	1	1,0,Blanco	2003	T	
DESAPROC	Quién desarrolla la innovación de procesos ^g	117	1	1,2,3,Blanco ⁸	2003	T	
INNPROCM	Inn. de proceso desarrollada por empresa o grupo	118	1	1,0,Blanco	2003	2003	
INNPROCC	Inn. de proceso desarrollada en cooperación otras empresas o instituciones	119	1	1,0,Blanco	2003	2003	
INNPROCT	Inn. de proceso desarrollada por otras empresas o instituciones	120	1	1,0,Blanco	2003	2003	
INNOFIN	Actividad innovadora en curso o no exitosa ¹⁰	121	1	1,0,Blanco	2003	T	
IDIN	Gastos internos en I+D ^f	122	1	1,0,Blanco	2003	T	
GINTID	Cifra de gastos internos en I+D	123	11		2003	T	Porc. de gastos innovación
IDEX	Gastos externos en I+D ^f	134	1	1,0,Blanco	2003	T	
GEXTID	Cifra de gastos externos en I+D	135	11		2003	T	Porc. de gastos innovación
MAQUI	Gastos en adquisición de máquinas, equipo y software ¹¹	146	1	1,0,Blanco	2003	T	
GMAQUI	Cifra de gastos en adquisición de máquinas, equipo y software ¹¹	147	11		2003	T	Porc. de gastos innovación
TECNO	Gastos en adquisición de conocimientos externos ¹²	158	1	1,0,Blanco	2003	T	
GTECNO	Cifra de gastos en adquisición de conocimientos externos ²	159	11		2003	T	Porc. de gastos innovación
PREP	Gastos en preparativos para prod/distrb. ^f	170	1	1,0,Blanco	2003	T	
GPREP	Cifra de gastos en preparativos para prod/distrb. ⁹	171	11		2003	T	Porc. de gastos innovación
FORM	Gastos en formación ^f	182	1	1,0,Blanco	2003	T	
GFORM	Cifra de gastos en formación ⁹	183	11		2003	T	Porc. de gastos innovación
MARKET	Gastos de introducción de innovaciones ^f	194	1	1,0,Blanco	2003	T	
GMARKET	Cifra de gastos de introducción de innovaciones ⁹	195	11		2003	T	Porc. de gastos innovación
GTINN	Gastos totales en innovación ^h	206	11		2003	T	Simulada
FACE1	Importancia factores: falta de fondos dentro de la empresa o grupo ⁹	217	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
FACE2	Importancia factores: falta de financiación externa a la empresa ⁸	218	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
FACE3	Importancia factores: costes de innovación elevados ^g	219	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
FAC11	Importancia factores: falta de personal cualificad ^g	220	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
FAC12	Importancia factores: falta de información sobre tecnología ^g	221	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
FAC13	Importancia factores: falta de información sobre mercados ^g	222	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
FAC14	Importancia factores: dificultad en encontrar socios para la coop. en inn. ^e	223	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
OTROFAC1	Importancia factores: Mercado dominado por empresas establecidas ^g	224	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
OTROFAC2	Importancia factores: demanda incierta de bienes y servicios innovadores ^g	225	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
OTROFAC3	Importancia factores: no necesitadas por innovaciones previas ^g	226	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
OTROFAC4	Importancia factores: no necesitadas por falta de demanda de innovaciones ^g	227	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
CONSIN1	Consecuencias 1(emp. con innov.): abandonada en la fase de concepción ^h	228	1	1,0,Blanco	2003	T	

NOMBRE DE LA VARIABLE	DESCRIPCIÓN DE LA VARIABLE	POSICIÓN DE INICIO	ANCHO DEL CAMPO	VALORES ^a	AÑO DE INCORPORACIÓN DE LA VARIABLE ^b	DISPONIBILIDAD ^c	NOTAS SOBRE LOS DATOS ACCESIBLES FICHERO WEB ^d
CONSN2	Consecuencias 1(emp. con innov.): abandonada una vez empezadã	229	1	1,0,Blanco	2003	T	
CONSN3	Consecuencias 1(emp. con innov.): retrasada	230	1	1,0,Blanco	2003	2004	
IDINTERN	Actividades de I+D interna	231	1	1,0,Blanco	2003	T	
TIPOID	Carácter de la I+D ^{e,f}	232	1	1, 2, Blanco ¹³	2003	T	
INVT	Investigadores I+D interna (personas)	233	5		2003	T	Porc. de personal I+D
INVTM	Mujeres investigadoras I+D interna (personas)	238	5		2003	T	Porc. de personal I+D
INVTEJC	Investigadores I+D interna en EJC	243	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
INVTMEJC	Mujeres investigadoras I+D interna en EJC	250	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
TECT	Técnicos I+D interna (personas)	257	5		2003	T	Porc. de personal I+D
TECTM	Mujeres técnicos I+D interna (personas)	262	5		2003	T	Porc. de personal I+D
TECTEJC	Técnicos I+D interna en EJC	267	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
TECTMEJC	Mujeres técnicos I+D interna en EJC	274	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
AUXT	Auxiliares I+D interna (personas)	281	5		2003	T	Porc. de personal I+D
AUXTM	Mujeres auxiliares I+D interna (personas)	286	5		2003	T	Porc. de personal I+D
AUXTEJC	Auxiliares I+D interna en EJC	291	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
AUXTMEJC	Mujeres auxiliares I+D interna en EJC	298	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
PIDT	Personal total I+D interna (personas) ^m	305	5		2003	T	Simulada
PIDTM	Total mujeres I+D interna (personas)	310	5		2003	T	Porc. de personal I+D
PIDTEJC	Personal I+D interna en EJC	315	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
PIDTMEJC	Total mujeres I+D interna en EJC	322	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
DOC	Personal I+D interna doctores en EJC ^g	329	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
DOCM	Personal I+D interna mujeres doctoras en EJC ^g	336	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
INVDOC	Investigadores I+D interna doctores en EJC ^g	343	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
INVDOCM	Investigadores mujeres doctoras I+D interna en EJC ^g	350	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
LI	Personal I+D interna licenciados en EJC ^g	357	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
LIM	Personal I+D interna mujeres licenciadas en EJC ^g	364	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
INVLI	Investigadores I+D interna licenciados en EJC ^g	371	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
INVLIM	Investigadores I+D interna mujeres licenciadas en EJC ^g	378	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
DI	Personal I+D interna diplomados en EJC ^g	385	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
DIM	Personal I+D interna mujeres diplomadas en EJC ^g	392	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
INVDI	Investigadores I+D interna diplomados en EJC ^g	399	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
INVDIM	Investigadores I+D interna mujeres diplomadas en EJC ^g	406	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
OT	Personal I+D interna otros estudios en EJC ^{g,i}	413	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
OTM	Personal I+D interna mujeres otros estudios en EJC ^{g,i}	420	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
INVOT	Investigadores I+D interna otros estudios en EJC ^{g,i}	427	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
INVOTM	Investigadores I+D interna mujeres otros estudios en EJC ^{g,i}	434	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
TP	Personal I+D interna en EJC ^g	441	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
TPM	Personal I+D interna mujeres en EJC ^g	448	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
TINV	Investigadores I+D interna en EJC ^g	455	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
TINVM	Investigadores I+D interna mujeres en EJC ^g	462	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
PIDj	Personal total I+D interna en CCAA j (j=1,...,19) ^j	469+5*(j-1)	5		2003	T	Porc. de personal I+D

NOMBRE DE LA VARIABLE	DESCRIPCIÓN DE LA VARIABLE	POSICIÓN DE INICIO	ANCHO DEL CAMPO	VALORES ^a	AÑO DE INCORPORACIÓN DE LA VARIABLE ^b	DISPONIBILIDAD ^c	NOTAS SOBRE LOS DATOS ACCESIBLES FICHERO WEB ^d
PIDMj	Personal Mujeres I+D interna en CCAA j (j=1,...,19)	564+5*(j-1)	5		2003	T	Porc. de personal I+D
PIDEJCj	Personal total en ejc de la I+D interna en CCAA j (j=1,...,19)	659+7*(j-1)	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
PIDMEJj	Personal Mujeres en ejc de la I+D interna en CCAA j (j=1,...,19)	792*(j-1)	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
INVj	Total investigadores I+D interna en CCAA j (j=1,...,19)	925*(j-1)	5		2003	T	Porc. de personal I+D
INVMj	Total mujeres investigadoras I+D interna CCAA j (j=1,...,19)	1020*(j-1)	5		2003	T	Porc. de personal I+D
INVEJCj	Total investigadores I+D interna en ejc en CCAA j (j=1,...,19)	1115*(j-1)	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
INVMEJj	Total mujeres investigadoras I+D interna en ejc en CCAA j (j=1,...,19)	1248*(j-1)	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
PIDCA	Personal total en I+D interna (personas) ^m	1381	5		2003	T	Simulada
PIDMCA	Total mujeres en I+D interna (personas)	1386	5		2003	T	Porc. de personal I+D
PIDCAEJC	Personal total en ejc de la I+D interna	1391	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
PIDMCAEJ	Personal Mujeres en ejc de la I+D interna	1398	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
INVCA	Total investigadores I+D interna	1405	5		2003	T	Porc. de personal I+D
INVMCA	Total mujeres investigadoras I+D interna	1410	5		2003	T	Porc. de personal I+D
INVCAEJC	Total investigadores I+D interna en ejc	1415	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
INVMCAEJ	Total mujeres investigadoras I+D interna en ejc	1422	7 (1 decimal)		2003	T	Porc. de personal I+D
RECI	Retribuciones a investigadores ^k	1429	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
REOT	Retribuciones a técnicos y auxiliares ^l	1440	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
OTROS	Otros gastos corrientes	1451	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
TCOR	Gastos corrientes	1462	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
EQUIP	Gastos en equipo	1473	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
EDIF	Gastos en edificios	1484	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
SOFT	Gastos en software específico	1495	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
TCAP	Gastos de capital	1506	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
TINTID	Gastos en I+D interna	1517	11		2003	T	Porc. de gastos innovación
INFUN	Investigación fundamental o básica	1528	3	0 a 100	2003	T	
INAPL	Investigación aplicada	1531	3	0 a 100	2003	T	
DESTEC	Desarrollo tecnológico	1534	3	0 a 100	2003	T	
FPRO	Fondos propios	1537	11		2003	2004, 2006	Porc. de gastos I+D interna
FEMP	Fondos de otras empresas	1548	11		2003	2004, 2006	Porc. de gastos I+D interna
FAP	Fondos de las AAPP	1559	11		2003	2004, 2006	Porc. de gastos I+D interna
FUNI	Fondos de universidades	1570	11		2003	2004, 2006	Porc. de gastos I+D interna
FIPSFL	Fondos de las IPSFL	1581	11		2003	2004, 2006	Porc. de gastos I+D interna
FUE	Fondos de programas de la UE	1592	11		2003	2004, 2006	Porc. de gastos I+D interna
FEXT	Otros fondos procedentes del extranjero	1603	11		2003	2004, 2006	Porc. de gastos I+D interna
F1	Fondos propios ⁿ	1614	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
F2	Fondos de otras empresas españolas del grupo ⁿ	1625	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
F3	Fondos de otras empresas españolas públicas ⁿ	1636	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
F4	Fondos de otras empresas españolas privadas y asociaciones de investigación ⁿ	1647	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
FONEMPR	Gastos en I+D interna financiados con fondos de otras empresas ⁿ	1658	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
F5	Subvenciones de la ACE ⁿ	1669	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
F6	Contratos con la ACE ⁿ	1680	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna

NOMBRE DE LA VARIABLE	DESCRIPCIÓN DE LA VARIABLE	POSICIÓN DE INICIO	ANCHO DEL CAMPO	VALORES ^a	AÑO DE INCORPORACIÓN DE LA VARIABLE ^b	DISPONIBILIDAD ^c	NOTAS SOBRE LOS DATOS ACCESIBLES FICHERO WEB ^d
F7	Subvenciones de las Ad. Autonómicas y Locales ^d	1691	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
F8	Contratos con las Ad. Autonómicas y Locales ^d	1702	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
FONPUBLI	Gastos en I+D interna financiados con fondos públicos ^d	1713	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
F9	Fondos de universidades nacionales ^d	1724	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
F10	Fondos de las IPSFL nacionales ^d	1735	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
F11	Fondos de empresas extranjeras del mismo grupo ^d	1746	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
F12	Fondos de otras empresas extranjeras ^d	1757	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
F13	Fondos de programas de la UE ^d	1768	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
F14	Fondos de AAPP extranjeras ^d	1779	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
F15	Fondos de universidades extranjeras ^d	1790	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
F16	Fondos de IPSFL extranjeras ^d	1801	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
F17	Fondos de otras organizaciones internacionales ^d	1812	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
FONEXTR	Gastos en I+D interna financiados con fondos extranjeros ^d	1823	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
FONOTREX	Gastos en I+D interna financiados con fondos extranjeros no correspondientes a programas de la Unión europea ^d	1834	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
IDBIO	Gastos en I+D en biotecnología	1845	1	1,0,Blanco	2003	2003, 2004, 2005	
GIDBIO	Importe gastos en I+D en biotecnología	1846	11		2003	2003, 2004, 2005	Porc. de gastos I+D interna
GEX1	Compra ser. de I+D en España/empresas grupo	1857	11		2003	T	Porc. de gastos I+D externa
GEX2	Compra ser. de I+D en España/otras empresas	1868	11		2003	T	Porc. de gastos I+D externa
GEX3	Compra ser. de I+D en España/asociaciones de investigación	1879	11		2003	T	Porc. de gastos I+D externa
GEX4	Compra ser. de I+D en España/org. de la Ad. Pública	1890	11		2003	T	Porc. de gastos I+D externa
GEX5	Compra ser. de I+D en España/universidades	1901	11		2003	T	Porc. de gastos I+D externa
GEX6	Compra ser. de I+D en España/ent. privadas sin fines de lucro	1912	11		2003	T	Porc. de gastos I+D externa
GEX7	Compra ser. de I+D en extranjero/empresas grupo	1923	11		2003	T	Porc. de gastos I+D externa
GEX8	Compra ser. de I+D en extranjero/otras empresas	1934	11		2003	T	Porc. de gastos I+D externa
GEX9	Compra ser. de I+D en extranjero/Ad. Pública	1945	11		2003	T	Porc. de gastos I+D externa
GEX10	Compra ser. de I+D en extranjero/universidades	1956	11		2003	T	Porc. de gastos I+D externa
GEX11	Compra ser. de I+D en extranjero/IPSFL	1967	11		2003	T	Porc. de gastos I+D externa
GEX12	Compra ser. de I+D en extranjero/otras org. internacionales	1978	11		2003	T	Porc. de gastos I+D externa
GEXTER	Total compra de servicios de I+D, I+D externa	1989	11		2003	T	Porc. de gastos innovación
TINTj	Gastos internos I+D en CCAA j (j=1,...,19) ^j	2000+11*(j-1)	11		2003	T	Porc. de gastos I+D interna
GTINj	Gastos innovación en CCAA j (j=1,...,19) ^j	2209+11*(j-1)	11		2003	T	Porc. de gastos innovación
EFECTO1	Importancia efecto: aumento de gama de bienes ^e	2418	1	1,2 3,4,Blanco	2003	2003, 2004, 2005, 2006, 2007	
EFECTO2	Importancia efecto: aumento del mercado ^e	2419	1	1,2 3,4,Blanco	2003	2003, 2004, 2005, 2006, 2007	
EFECTO3	Importancia efecto: mejora de la calidad de bienes ^e	2420	1	1,2 3,4,Blanco	2003	2003, 2004, 2005, 2006, 2007	
EFECTO4	Importancia efecto: mejora de la flexibilidad de la prod. ^e	2421	1	1,2 3,4,Blanco	2003	2003, 2004, 2005, 2006, 2007	
EFECTO5	Importancia efecto: aumento de la capacidad de producción ^f	2422	1	1,2 3,4,Blanco	2003	2003, 2004, 2005, 2006, 2007	
EFECTO6	Importancia efecto: reducción de costes laborales ^e	2423	1	1,2 3,4,Blanco	2003	2003, 2004, 2005, 2006, 2007	

NOMBRE DE LA VARIABLE	DESCRIPCIÓN DE LA VARIABLE	POSICIÓN DE INICIO	ANCHO DEL CAMPO	VALORES ^a	AÑO DE INCORPORACIÓN DE LA VARIABLE ^b	DISPONIBILIDAD ^c	NOTAS SOBRE LOS DATOS ACCESIBLES FICHERO WEB ^d
EFFECTO7	Importancia efecto: reducción de materiales y energía ^f	2424	1	1,2 3,4,Blanco	2003	2003, 2004, 2005, 2006, 2007	
EFFECTO8	Importancia efecto: mejora del impacto medioambiental ^f	2425	1	1,2 3,4,Blanco	2003	2003, 2004, 2005, 2006, 2007	
EFFECTO9	Importancia efecto: cumplimiento de reglamentos ^g	2426	1	1,2 3,4,Blanco	2003	2003, 2004, 2005, 2006, 2007	
FINA1	Financiación pública: Adnes. Locales o Aut ^g	2427	1	1,0,Blanco	2003	T	
FINA2	Financiación pública: Administración del Estad ^g	2428	1	1,0,Blanco	2003	T	
FINA3	Financiación pública: Unión Europea ^g	2429	1	1,0,Blanco	2003	T	
FINA4	Financiación pública: sexto programa marco de la UE ^g	2430	1	1,0,Blanco	2003	2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008	
COOPERA	Cooperado de (t-2) a t con otras empresas	2431	1	1,0,Blanco	2003	T	
COOP1	Cooperación: tipo de socio: otras empresas de su mismo grupo	2432	1	1,Blanco	2003	2003	
COOP2	Cooperación: tipo de socio: clientes	2433	1	1,Blanco	2003	2003	
COOP3	Cooperación: tipo de socio: proveedores de equipo	2434	1	1,Blanco	2003	2003	
COOP4	Cooperación: tipo de socio: competidores	2435	1	1,Blanco	2003	2003	
COOP5	Cooperación: tipo de socio: expertos y firmas consultoras	2436	1	1,Blanco	2003	2003	
COOP6	Cooperación: tipo de socio: laboratorios comerciales/empresas de I+D	2437	1	1,Blanco	2003	2003	
COOP7	Cooperación: tipo de socio: universidades	2438	1	1,Blanco	2003	2003	
COOP8	Cooperación: tipo de socio: organismos públicos de investigación	2439	1	1,Blanco	2003	2003	
COOP9	Cooperación: tipo de socio: centros tecnológicos	2440	1	1,Blanco	2003	2003	
COOPik	Cooperación: tipo de socio i (i=1,...,8)/localización socio k (k=1,...,4) ^{f,i}	2441+(i-1)*4+(k-1)	1	1,Blanco	2003	T	
FUENTE1	Importancia fte. información: dentro de la empresa o grupo ^g	2473	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
FUENTE2	Importancia fte. información: proveedores de equipo ^g	2474	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
FUENTE3	Importancia fte. información: clientes ^g	2475	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
FUENTE4	Importancia fte. información: competidores ^g	2476	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
FUENTE5	Importancia fte. Información: consultores, laboratorios o institutos privados ^g	2477	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
FUENTE6	Importancia fte. información: univesidades ^g	2478	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
FUENTE7	Importancia fte. información: org. públicos de inv. ^g	2479	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
FUENTE8	Importancia fte. información: centros tecnológicos ^g	2480	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
FUENTE9	Importancia fte. información: conferencias, ferias, exposiciones ^g	2481	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
FUENTE10	Importancia fte. información: revistas científicas, publicaciones técnicas ^g	2482	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
FUENTE11	Importancia fte. información: asociaciones profesionales o industriales ^g	2483	1	1,2 3,4,Blanco	2003	T	
PAT	Solicitud de patentes	2484	1	1,0,Blanco	2003	T	
PATNUM	Nº de solicitudes de patentes ^g	2485	3		2003	T	
PATOEPM	Patentes OEPM ^g	2488	3		2003	T	
PATEPO	Parentes EPO ^g	2491	3		2003	T	
PATUSPTO	Patentes USPTO ^g	2494	3		2003	T	
PATPCT	Patentes PCT ^g	2497	3		2003	T	
USOMODEL	Uso protección: registro de modelos de utilidad ^g	2500	1	1,0,Blanco	2003	T	
USOMARCA	Uso protección: marcas de fábrica ^g	2501	1	1,0,Blanco	2003	T	
USOAUTOR	Uso protección: derechos de autor ^g	2502	1	1,0,Blanco	2003	T	

NOMBRE DE LA VARIABLE	DESCRIPCIÓN DE LA VARIABLE	POSICIÓN DE INICIO	ANCHO DEL CAMPO	VALORES ^a	AÑO DE INCORPORACIÓN DE LA VARIABLE ^b	DISPONIBILIDAD ^c	NOTAS SOBRE LOS DATOS ACCESIBLES FICHERO WEB ^d
NESTR	Inno no tecnológica: estrategia	2503	1	1,0,Blanco	2003	2003	
NGEST	Inno no tecnológica: gestión	2504	1	1,0,Blanco	2003	2003	
NORG	Inno no tecnológica: organización	2505	1	1,0,Blanco	2003	2003	
NMARK	Inno no tecnológica: marketing	2506	1	1,0,Blanco	2003	2003	
NESTE	Inno no tecnológica: cambio estético o cambios subjetivos	2507	1	1,0,Blanco	2003	2003	
INORG1	Inno organizativa: sistemas de gestión nuevos o mejorados	2508	1	1,0,Blanco	2004	2004, 2005	
INORG2	Inno organizativa: cambios importantes en la organización del trabajo en la emp.	2509	1	1,0,Blanco	2004	2004, 2005	
INORG3	Inno organizativa: cambios significativos en las relaciones con otras empresas o instituciones	2510	1	1,0,Blanco	2004	2004, 2005	
INCOM1	Inno de comercialización: modificaciones significativas del diseño o envasado de un bien o servicio	2511	1	1,0,Blanco	2004	2004, 2005	
INCOM2	Inno de comercialización: métodos de ventas o distribución nuevos o modificados de manera significativa	2512	1	1,0,Blanco	2004	2004, 2005	
REDPER	Efecto Inno organizativa: reducción del periodo de respuesta a un cliente o proveedor	2513	1	1,2 3,4,Blanco	2004	2004, 2005	
CALIDAD	Efecto Inno organizativa: mayor calidad de bienes o servicios	2514	1	1,2 3,4,Blanco	2004	2004, 2005	
COSTES	Efecto Inno organizativa: menores costes por unidad producida	2515	1	1,2 3,4,Blanco	2004	2004, 2005	
SATISFAC	Efecto Inno organizativa: mayor satisfacción del personal	2516	1	1,2 3,4,Blanco	2004	2004, 2005	
BEC	Investigadores becarios (personas)	2517	5		2005	T	Porc. de personal I+D
BECM	Mujeres investigadoras becarias (personas)	2522	5		2005	T	Porc. de personal I+D
BECEJC	Investigadores becarios en EJC	2527	7 (1 decimal)		2005	T	Porc. de personal I+D
BECMEJC	Mujeres investigadoras becarias en EJC	2534	7 (1 decimal)		2005	T	Porc. de personal I+D
IMPOBECA	Becas de investigación percibidas por los investigadores becarios	2541	11		2005	T	Porc. de gastos I+D interna
EXPORTN	Volumen de exportaciones sin incluir entregas intracomunitarias en t	2552	11		2006	T	Porc. de cifra de negocios
REMUSUP	Personal remunerado con educación superior en t	2563	6		2006	T	Porc. de nº empleados
PARQUE	Ubicación de la empresa en un Parque Científico o Tecnológico	2569	1	1,0,Blanco	2007	T	
FINA5	Financiación pública: séptimo programa marco de la UE	2570	1	1,0,Blanco	2007	T	
ACTIN	Actividad CNAE2009	2571	4	Código CNAE2009 4dig	2008	T	44 códigos (Ver hoja Sectores)
CLASEN	Clase de empresa	2575	1	1,2 3,4,5,6,Blanco ¹⁴	2008	T	
SEDE	Localización de la sede social de la empresa	2576	1	1,2 3,4 ¹⁵	2008	T	
INTRACOM	Ventas a países de la UE, AELC o países candidatos a la UE en t (entregas intracomunitarias en t)	2577	11		2008	T	Porc. de cifra de negocios
COOPi5	Cooperación China e India: tipo de socio i (i=1,...,8)	2588+(i-1)	1	1,Blanco	2008	T	
OBJET1	Importancia objetivo inn. tec.: Gama más amplia de bienes o servicios	2596	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
OBJET2	Importancia objetivo inn. tec.: Sustitución de productos o procesos anticuados	2597	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
OBJET3	Importancia objetivo inn. tec.: Penetración en nuevos mercados	2598	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
OBJET4	Importancia objetivo inn. tec.: Mayor cuota de mercado	2599	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
OBJET5	Importancia objetivo inn. tec.: Mayor calidad de los bienes o servicios	2600	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
OBJET6	Importancia objetivo inn. tec.: Mayor flexibilidad en la producción o la prestación de servicios	2601	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	

NOMBRE DE LA VARIABLE	DESCRIPCIÓN DE LA VARIABLE	POSICIÓN DE INICIO	ANCHO DEL CAMPO	VALORES ^a	AÑO DE INCORPORACIÓN DE LA VARIABLE ^b	DISPONIBILIDAD ^c	NOTAS SOBRE LOS DATOS ACCESIBLES FICHERO WEB ^d
OBJET7	Importancia objetivo inn. tec.: Mayor capacidad de producción o prestación de servicios	2602	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
OBJET8	Importancia objetivo inn. tec.: Menores costes laborales por unidad producida	2603	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
OBJET9	Importancia objetivo inn. tec.: Menos materiales por unidad producida	2604	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
OBJET10	Importancia objetivo inn. tec.: Menos energía por unidad producida	2605	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
OBJET11	Importancia objetivo inn. tec.: Menor impacto medioambiental	2606	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
OBJET12	Importancia objetivo inn. tec.: Mejora en la salud y la seguridad	2607	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
OBJET13	Importancia objetivo inn. tec.: Cumplimiento de los requisitos normativos medioambientales, de salud o seguridad	2608	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
INORGN1	Innovación organizativa de (t-2) a t: Nuevas prácticas empresariales en la organización del trabajo o de los procedimientos de la empresa	2609	1	1,0,Blanco	2008	T	
INORGN2	Innovación organizativa de (t-2) a t: Nuevos métodos de organización de los lugares de trabajo en su empresa con el objetivo de un mejor reparto de responsabilidades y toma de decisiones	2610	1	1,0,Blanco	2008	T	
INORGN3	Innovación organizativa de (t-2) a t: Nuevos métodos de gestión de las relaciones externas con otras empresas o instituciones públicas	2611	1	1,0,Blanco	2008	T	
QUIENORG	Quién desarrolla la innovación organizativa	2612	1	1,2,3,Blanco ⁸	2008	T	
GRADORG1	Importancia objetivo inn. org.: Reducción del periodo de respuesta a las necesidades de un cliente o proveedor	2613	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
GRADORG2	Importancia objetivo inn. org.: Mejora de la habilidad para desarrollar nuevos productos o procesos	2614	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
GRADORG3	Importancia objetivo inn. org.: Mayor calidad de sus bienes o servicios	2615	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
GRADORG4	Importancia objetivo inn. org.: Menores costes por unidad producida	2616	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
GRADORG5	Importancia objetivo inn. org.: Mejora del intercambio de información o de la comunicación dentro de su empresa o con otras empresas e instituciones	2617	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
INCOMN1	Innovación comercialización de (t-2) a t: Modificaciones significativas del diseño del producto o en el envasado de los bienes o servicios	2618	1	1,0,Blanco	2008	T	
INCOMN2	Innovación comercialización de (t-2) a t: Nuevas técnicas o canales para la promoción del producto	2619	1	1,0,Blanco	2008	T	
INCOMN3	Innovación comercialización de (t-2) a t: Nuevos métodos para el posicionamiento del producto en el mercado o canales de ventas	2620	1	1,0,Blanco	2008	T	
INCOMN4	Innovación comercialización de (t-2) a t: Nuevos métodos para el establecimiento de los precios de los bienes o servicios	2621	1	1,0,Blanco	2008	T	
QUIENCOM	Quién desarrolla la innovación de comercialización	2622	1	1,2,3,Blanco ⁸	2008	T	
GRADCOM1	Importancia objetivo inn. com.: Aumento o mejora de la cuota de mercado	2623	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
GRADCOM2	Importancia objetivo inn. com.: Introducción de productos en nuevos grupos de clientes	2624	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
GRADCOM3	Importancia objetivo inn. com.: Introducción de productos en nuevos mercados	2625	1	1,2 3,4,Blanco	2008	T	
ANIOCREA	Año de creación de la empresa	2626	4		2009	T	
OBJET14	Importancia objetivo inn. tec.: Aumento del empleo total	2630	1	1,2 3,4,Blanco	2009	T	
OBJET15	Importancia objetivo inn. tec.: Aumento del empleo cualificado	2631	1	1,2 3,4,Blanco	2009	T	

NOMBRE DE LA VARIABLE	DESCRIPCIÓN DE LA VARIABLE	POSICIÓN DE INICIO	ANCHO DEL CAMPO	VALORES ^a	AÑO DE INCORPORACIÓN DE LA VARIABLE ^b	DISPONIBILIDAD ^c	NOTAS SOBRE LOS DATOS ACCESIBLES FICHERO WEB ^d
OBJET16	Importancia objetivo inn. tec.: Mantenimiento del empleo	2632	1	1,2 3,4,Blanco	2009	T	

^aSalvo mención expresa:

i) Variables binarias: 1=Si; 0=No; Blanco=No información

ii) Variables categoriales con cuatro estados: 1=Alta; 2=Media; 3=Baja; 4=No relevante/no empleada; Blanco=No información

iii) Variables categoriales con un estado: 1=Si; Blanco=No/No información

iv) Variables con decimal: Incluyen un decimal

^bIndica el año de incorporación de la variable al fichero de datos

^cEspecifica la disponibilidad de información sobre la variable a partir del año de incorporación de dicha variable al fichero de datos: T=todos los años. Para las variables de las que sólo se dispone información de uno o varios años, se especifica el año(s) de disponibilidad

^dLa nota especifica la diferencia de la variable en cuestión en el fichero accesible en la web (datos anonimizados) con respecto a los datos PITEC. Las variables simuladas se construyen siguiendo el proceso de microagregación (anonimización) descrito en el documento "La base de datos Panel de Innovación Tecnológica (PITEC)". Las variables expresadas como porcentaje respecto a una variable de referencia tienen un decimal y toman valores de 0,0 a 100,0

^eNo se dispone de información de esta variable para el año 2003

^fEn el año 2004 hace referencia al período 2002-2004

^gNo se dispone de información de esta variable para el año 2004

^hEn el año 2004 no se incluyen gastos en Preparativos para prod/distrib., Formación e Introducción de innovaciones

ⁱA partir del año 2006 el personal incluido en la categoría "otros estudios" es igual a la suma del personal incluido en las siguientes categorías del cuestionario: "ciclos formativos de grado superior", "ciclos formativos de grado medio, título de bachiller y similares" y "otros estudios". En los cuestionarios de los años anteriores la categoría "otros estudios" incluía las tres categorías en cuestión

^jEn el año 2003 la CCAA 18 incluye las cifras de Ceuta y Melilla, en los siguientes años la CCAA 18 es Ceuta y la CCAA 19 es Melilla. Ver hoja Comunidades Autónomas

^kA partir del año 2006 se clarifica en el cuestionario que se trata de retribuciones de personal en EJC

^lVer hoja Cooperación en Innovación

^mEl personal en I+D declarado por la empresa puede incluir personal de otras empresas, universidades u otros organismos o instituciones (este personal no se contabiliza como personal de la empresa, variable TAMANO, pero sí se contabiliza como personal en I+D de la empresa)

ⁿNo se dispone de información de esta variable para los años 2004 y 2006

¹Variable no numérica. Estados: CT=Cierre temporal; CD=Cierre definitivo; CU=Contenida en otra; EI=Erróneamente incluida; AB=Absorción (Ha sido absorbida y ya no existe como tal); FU=Fusión (Se ha fusionado y ya no existe como tal); DU=Duplicada (Aparece más de una vez en el directorio); ET=Escisión total; IL=localizable; NE=Negativa final; LI=Sin incidencia; PC=Problema de confidencialidad

²Estados: 0=Sin incidencia; 1=Empresa perteneciente a sector con alta temporalidad: ETTs, teleservicio, telemarketing, etc.; 2=Empresa absorbente; 3=Cambio de unidad de referencia: empresa a grupo, grupo a empresa; 4=Cambio de actividad o abandono de parte de actividad; 5=Escisión; 6=Empresa restante de un proceso de absorción (no pasa a formar parte de la empresa absorbente); 7=Regulación de empleo o fase de liquidación; 8=Fusión; 9=Empresa con personal cedido por otras empresas; 10=Consecuencia de la crisis; 11=Empresa que cede personal a otras empresas

³Estados: 1=Empresa perteneciente sólo a la muestra MEG; 2=Empresa perteneciente sólo a la muestra MID; 3=Empresa perteneciente a las muestras MEG y MID; 4=Empresa perteneciente a la muestra MIDE; 5=Empresa perteneciente a la muestra MEP

⁴Estados: 1=Pública; 2=Privada nacional; 3=Privada multinacional; 4=Asociación de investigación y otras instituciones de investigación; Blanco=No información

⁵En la codificación de los países se sigue la clasificación internacional ISO-3166-1. A partir del año 2004 esta clasificación sufrió una modificación (ver detalle de la codificación en la hoja de Código de países)

⁶Estados: 1=Matriz; 2=Filial; 3=Conjunta; 4=Asociada; Blanco=No información

⁷A partir del año 2006 existen cambios en la redacción de la pregunta (ver los cuestionarios para un mayor detalle)

⁸Estados: 1=Empresa o grupo; 2=Empresa en colaboración con otras; 3=Otras empresas o instituciones; Blanco=No información

⁹En el año 2003 no se especificaba que la novedad fuera únicamente para la empresa

¹⁰Ha habido cambios en los cuestionarios en la forma de preguntar sobre esta variable. En el año 2003 esta variable toma el valor 1 si la empresa responde afirmativamente a la cuestión 1 ó 2 del apartado E3; en el año 2004 toma el valor 1 si la empresa responde afirmativamente a la cuestión 1 del apartado E3; y a partir del año 2005 toma el valor 1 si la empresa responde afirmativamente a la cuestión 1, 3 ó 4 del apartado E3 (ver los cuestionarios de cada año para un mayor detalle)

¹¹En el año 2003 no se incluía el software

¹²En el año 2003 incluía el software

¹³Estados: 1=Continúa; 2=Ocasional; Blanco=No información

¹⁴Estados: 1=Pública; 2=Privada sin participación extranjera; 3=Privada con participación <10% de capital extranjero; 4=Privada con participación >=10% y <50% de capital extranjero; 5=Privada con participación >=50% de capital extranjero; 6=Asociación de investigación y otras instituciones de investigación; Blanco=No información

¹⁵Estados: 1=Madrid; 2=Cataluña; 3=Andalucía; 4=Resto de España

Sectores

Código (ACTI)	Rama de actividad	CNAE-93
0000	AGRICULTURA	01, 02, 05
0001	EXTRACTIVAS	10 a 14
0002	ALIMENTOS Y BEBIDAS	15
0003	TABACO	16
0004	TEXTIL	17
0005	CONFECCION Y PELETERIA	18
0006	CUERO Y CALZADO	19
0007	MADERA Y CORCHO	20
0008	PAPEL	21
0009	EDICION, ARTES GRAFICAS Y REPRODUCCION	22
0010	COQUERIAS, REFINO DE PETROLEO	23
0011	QUIMICA (EXCEPTO PRODUCTOS FARMACEUTICOS)	24 (exc. 244)
0012	PRODUCTOS FARMACEUTICOS	244
0013	CAUCHO Y MATERIAS PLASTICAS	25
0014	AZULEJOS Y BALDOSA CERAMICA	263
0015	PRODUCTOS MINERALES NO METALICOS (EXCEPTO AZULEJOS Y BALDOSA CERAMICA)	26 (exc. 263)
0016	PRODUCTOS METALURGICOS FERREOS	271, 272, 273, 2751, 2752
0017	PRODUCTOS METALURGICOS NO FERREOS	274, 2753, 2754
0018	PRODUCTOS METALICOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)	28
0019	MAQUINARIA Y EQUIPO MECANICO	29
0020	MAQUINAS DE OFICINA Y EQUIPOS INFORMATICOS	30
0021	MAQUINARIA Y MATERIAL ELECTRICO	31
0022	COMPONENTES ELECTRONICOS	321
0023	APARATOS DE RADIO, TV Y COMUNICACION	32 (exc. 321)
0024	INSTRUMENTOS MEDICOS Y DE PRECISION, OPTICOS	33
0025	VEHICULOS DE MOTOR	34
0026	CONSTRUCCION NAVAL	351
0027	CONSTRUCCION AERONAUTICA Y ESPACIAL	353
0028	OTRO MATERIAL DE TRANSPORTE	35 (exc. 351, 353)
0029	MUEBLES	361
0030	JUEGOS Y JUGUETES	365
0031	OTRAS MANUFACTURAS	36 (exc. 361, 365)
0032	RECICLAJE	37
0033	PRODUCCION Y DISTRIBUCION DE ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA	40, 41
0034	CONSTRUCCION	45
0035	VENTA Y REPARACION DE VEHICULOS A MOTOR	50
0036	COMERCIO AL POR MAYOR	51
0037	COMERCIO AL POR MENOR	52
0038	HOSTELERIA	55
0039	TRANSPORTE	60, 61, 62
0040	ACTIVIDADES ANEXAS AL TRANSPORTE, AGENCIAS DE VIAJE	63
0041	ACTIVIDADES POSTALES Y DE CORREO	641
0042	SERVICIOS DE TELECOMUNICACION	642
0043	INTERMEDIACION FINANCIERA	65, 66, 67
0044	ACTIVIDADES INMOBILIARIAS	70
0045	ALQUILER DE MAQUINARIA Y EQUIPO	71
0046	SOFTWARE	722
0047	OTRAS ACTIVIDADES INFORMATICAS	72 (exc. 722)
0048	INVESTIGACION Y DESARROLLO	73
0049	SERVICIOS TECNICOS DE ARQUITECTURA E INGENIERIA	742
0050	ENSAYOS Y ANALISIS TECNICOS	743
0051	OTRAS ACTIVIDADES EMPRESARIALES	74 (exc. 742, 743)
0052	EDUCACION	80 (exc. 8030)
0053	ACTIVIDADES CINEMATOGRAFICAS Y DE VIDEO	921
0054	ACTIVIDADES DE RADIO Y TELEVISION	922
0055	OTRAS ACTIVIDADES SANITARIAS, SOCIALES Y COLECTIVAS	85, 90, 91, 92 (exc. 921, 922), 93

Código (ACTIN)	Rama de actividad	CNAE-2009
0000	AGRICULTURA, GANADERÍA, SILVICULTURA Y PESCA	01, 02, 03
0001	INDUSTRIAS EXTRACTIVAS	05, 06, 07, 08, 09
0002	INDUSTRIAS DEL PETRÓLEO	19
0003	ALIMENTACIÓN, BEBIDAS Y TABACO	10, 11, 12
0004	TEXTIL	13
0005	CONFECCIÓN	14
0006	CUERO Y CALZADO	15
0007	MADERA Y CORCHO	16
0008	CARTÓN Y PAPEL	17
0009	ARTES GRÁFICAS Y REPRODUCCIÓN	18
0010	QUÍMICA	20
0011	FARMACIA	21
0012	CAUCHO Y PLÁSTICOS	22
0013	PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS DIVERSOS	23
0014	METALURGIA	24
0015	MANUFACTURAS METÁLICAS	25
0016	PRODUCTOS INFORMÁTICOS, ELECTRÓNICOS Y ÓPTICOS	26
0017	MATERIAL Y EQUIPO ELÉCTRICO	27
0018	OTRA MAQUINARIA Y EQUIPO	28
0019	VEHÍCULOS DE MOTOR	29
0020	CONSTRUCCIÓN NAVAL	301
0021	CONSTRUCCIÓN AERONÁUTICA Y ESPACIAL	303
0022	OTRO EQUIPO DE TRANSPORTE	30 (exc. 301, 303)
0023	MUEBLES	31
0024	OTRAS ACTIVIDADES DE FABRICACIÓN	32
0025	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	33
0026	ENERGÍA Y AGUA	35, 36
0027	SANEAMIENTO, GESTIÓN DE RESIDUOS Y DESCONTAMINACIÓN	37, 38, 39
0028	CONSTRUCCIÓN	41, 42, 43
0029	COMERCIO	45, 46, 47
0030	TRANSPORTES Y ALMACENAMIENTO	49, 50, 51, 52, 53
0031	HOSTELERÍA	55, 56
0032	TELECOMUNICACIONES	61
0033	PROGRAMACIÓN, CONSULTORÍA Y OTRAS ACTIVIDADES INFORM	62
0034	OTROS SERVICIOS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES	58, 59, 60, 63
0035	ACTIVIDADES FINANCIERAS Y DE SEGUROS	64, 65, 66
0036	ACTIVIDADES INMOBILIARIAS	68
0037	SERVICIOS DE I+D	72
0038	OTRAS ACTIVIDADES	69, 70, 71, 73, 74, 75
0039	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y SERVICIOS AUXILIARES	77, 78, 79, 80, 81, 82
0040	EDUCACIÓN	85 (exc. 854)
0041	ACTIVIDADES SANITARIAS Y DE SERVICIOS SOCIALES	86, 87, 88
0042	ACTIVIDADES ARTÍSTICAS, RECREATIVAS Y DE ENTRETENIMIENT	90, 91, 92, 93
0043	OTROS SERVICIOS	95, 96

Código de países en el año 2003
(Clasificación internacional ISO-3166-1)

Código	País	Código	País	Código	País	Código	País
101	Albania	209	Comores	315	Cuba	422	Maldivas
126	Alemania	210	Congo	316	Dominicana	423	Mongolia
124	Andorra	211	Costa de Marfil	317	El Salvador	424	Nepal
148	Armenia	246	Chad	318	Granada	425	Omán
102	Austria	212	Djibouti	319	Guatemala	426	Paquistán
103	Bélgica	213	Egipto	320	Haití	427	Qatar
138	Bielorrusia	253	Eritrea	321	Honduras	430	Rep. De Corea
145	Bosnia-Herzegovina	214	Etiopía	322	Jamaica	432	Singapur
104	Bulgaria	215	Gabón	323	Nicaragua	433	Siria
146	Croacia	216	Gambia	324	Panamá	434	Sri-Lanka
106	Chipre	215	Ghana	325	San Vicente y Granadinas	435	Tailandia
107	Dinamarca	218	Guinea	326	Rep. Dominicana	445	Tadykistán
144	Eslovaquia	219	Guinea Bissau	327	Trinidad y Tobago	446	Turkmenistán
147	Eslovenia	220	Guinea Ecuatorial	328	Santa Lucía	436	Turquía
141	Estonia	221	Kenia	329	San Cristobal y Nieves	447	Uzbekistán
109	Finlandia	222	Lesotho	340	Argentina	437	Vietnam
110	Francia	223	Liberia	341	Bolivia	441	Yemen
139	Georgia	224	Libia	342	Brasil	501	Australia
111	Grecia	225	Madagascar	343	Colombia	502	Fiji
112	Hungría	226	Malawi	344	Chile	511	Micronesia
113	Irlanda	227	Mali	345	Ecuador	504	Nueva Zalandia
114	Islandia	228	Marruecos	346	Guyana	505	Papua Nueva Guinea
115	Italia	229	Mauricio	347	Paraguay	506	Islas Solomón
136	Letonia	230	Mauritania	348	Perú	507	Samoa
116	Liechtenstein	231	Mozambique	349	Surinán	508	Tonga
142	Lituania	232	Namibia	350	Uruguay	512	Tavalu
117	Luxemburgo	233	Níger	351	Venezuela	509	Vanuatu
156	Macedonia	234	Nigeria	401	Afganistán	431	Corea del Norte
118	Malta	235	Rep. Centro Africana	402	Arabia Suadí	490	Macao
137	Moldavia	236	Sudáfrica	442	Azerbaiyán	438	Taiwan
119	Mónaco	237	Ruanda	403	Bahreing	966	Antig.Terri.Sober. Española
120	Noruega	238	Santo Tome y Príncipe	404	Bangladesh	105	AntiguaChecoslovaquia
121	Países Bajos	239	Senegal	405	Birmania	127	Anti. Rep. Dem. Alemana
122	Polonia	240	Seichelles	439	Brunei	133	Anti. URSS
123	Portugal	241	Sierra Leona	417	Camboya	134	Anti. Yugoslavia
125	Reino Unido	242	Somalia	407	China	157	España
143	República Checa	243	Sudán	408	Emir. Árabes Unidos	999	Sin código
128	Rumanía	244	Swaailandia	409	Filipinas		
154	Rusia	245	Tanzania	410	India		
129	San Marino	247	Togo	411	Indonesia		
130	Santa Sede	248	Túnez	412	Irak		
131	Suecia	249	Uganda	413	Irán		
132	Suiza	250	Zaire	440	Islas Marshall		
135	Ucrania	251	Zambia	414	Israel		
155	Yugoslavia	252	Zimbabwe	415	Japón		
202	Angola	301	Canadá	416	Jordania		
203	Argelia	302	EE.UU	443	Kazajstán		
204	Bening	303	México	444	Akirkvistán		
205	Bostwana	310	Antigua y Barduda	418	Kuwait		
201	Burkina Fasso	311	Bahamas	419	Laos		
206	Burundi	312	Barbados	420	Libano		
207	Cabo Verde	313	Belice	490	Macao		
208	Camerún	314	Costa Rica	421	Malasia		

Código de países en los años 2004, 2005, 2006 y 2007
(Clasificación internacional ISO-3166-1)

Código	País	Código	País	Código	País	Código	País
004	Afganistán	212	Dominica	426	Lesotho	643	Rusia
008	Albania	214	República Dominicana	428	Letonia	646	Rwanda
010	Antártida	218	Ecuador	430	Libéria	654	Santa Elena
012	Argelia	222	El Salvador	434	Libia	659	Saint Kitts y Nevis
016	Samoa Americana	226	Guinea Ecuatorial	438	Liechtenstein	660	Anguila
020	Andorra	231	Etiopía	440	Lituania	662	Santa Lucía
024	Angola	232	Eritrea	442	Luxemburgo	666	San Pedro y Miquelón
028	Antigua y Barbuda	233	Estonia	446	Macao	670	San Vicente y las Granadinas
031	Azerbaiyán	234	Islas Feroé	450	Madagascar	674	San Marino
032	Argentina	238	Islas Falkland (Malvinas)	454	Malawi	678	Santo Tomé y Príncipe
036	Australia	239	Georgia Sur y las I. del Sur	458	Malasia	682	Arabia Saudita
040	Austria	242	Fidji	462	Maldivas	686	Senegal
044	Bahamas	246	Finlandia	466	Malí	690	Seychelles
048	Bahrein	249	Francia Metropolitana	470	Malta	694	Sierra Leona
050	Bangladesh	250	Francia	474	Martinica	702	Singapur
051	Armenia	254	Guayana Francesa	478	Mauritania	703	Eslovaquia
052	Barbados	258	Polinesia Francesa	480	Mauricio	704	Vietnam
056	Bélgica	260	Tierras Australes Francesas	484	México	705	Eslovenia
060	Bermudas	262	Djibuti	492	Mónaco	706	Somalia
064	Bhután	266	Gabón	496	Mongolia	710	Sudáfrica
068	Bolivia	268	Georgia	498	Moldavia	716	Zimbabwé
070	Bosnia-Herzegovina	270	Gambia	500	Montserrat	724	España
072	Botswana	276	Alemania	504	Marruecos	732	Sahara Occidental
074	Isla Bouvert	288	Ghana	508	Mozambique	736	Sudán
076	Brasil	292	Gibraltar	512	Omán	740	Suriname
084	Belize	296	Kiribati	516	Namibia	744	Svalbard e Islas de Jan Mayen
086	Terr. Británico del Océano	300	Grecia	520	Naurú	748	Swazilandia
090	Islas Salomón	304	Groenlandia	524	Nepal	752	Suecia
092	Islas Vírgenes Británicas	308	Granada	528	Países Bajos	756	Suiza
096	Brunei Darussalam	312	Guadalupe	530	Antillas Neerlandesas	760	Siria
100	Bulgaria	316	Guam	533	Aruba	762	Tayikistán
104	Myanmar	320	Guatemala	540	Nueva Caledonia	764	Tailandia
108	Burundi	324	Guinea	548	Vanuatu	768	Togo
112	Bielorrusia	328	Guyana	554	Nueva Zelanda	772	Tokelau
116	Camboya	332	Haití	558	Nicaragua	776	Tonga
120	Camerún	334	Heard e Islas McDonnell	562	Niger	780	Trinidad y Tobago
124	Canadá	336	Vaticano, Santa Sede	566	Nigeria	784	Emiratos Árabes Unidos
132	Cabo Verde	340	Honduras	570	Niue	788	Túnez
136	Islas Caimán	344	Hong-Kong	574	Islas Norfolk	792	Turquía
140	República Centroafricana	348	Hungría	578	Noruega	795	Turkmenistán
144	Sri Lanka	352	Islandia	580	Islas Marianas del Norte	796	Islas Turcas y Caicos
148	Chad	356	India	581	Islas Menores de EEUU	798	Tuvalu
152	Chile	360	Indonesia	583	Micronesia	800	Uganda
156	China	364	Irán	584	Islas Marshall	804	Ucrania
158	Taiwán	368	Irak	585	Palau	807	Es. Rep. Yugoslava de Macedonia
162	Islas Christmas	372	Irlanda	586	Pakistán	818	Egipto
166	Islas Cocos	376	Israel	591	Panamá	826	Reino Unido
170	Colombia	380	Italia	598	Papua Nueva Guinea	834	Tanzania
174	Comoras	384	Costa de Marfil	600	Paraguay	840	Estados Unidos de América
175	Mayotte	388	Jamaica	604	Perú	850	Islas Vírgenes de los EEUU
178	Congo	392	Japón	608	Filipinas	854	Burkina Faso
180	Zaire	398	Kazajistán	612	Pitcairn	858	Uruguay
184	Islas Cook	400	Jordania	616	Polonia	860	Uzbekistán
188	Costa Rica	404	Kenia	620	Portugal	862	Venezuela
191	Croacia	408	República Pop. Democrática de Corea	624	Guinea-Bissau	876	Islas Wallis y Futuna
192	Cuba	410	República de Corea	626	Timor Oriental	882	Samoa
196	Chipre	414	Kuwait	630	Puerto Rico	887	Yemen
203	República Checa	417	Kirghizistán	634	Qatar	891	Yugoslavia
204	Benin	418	Laos	638	Reunión	894	Zambia
208	Dinamarca	422	Líbano	642	Rumania		

Código de países en el año 2008 y posteriores
(Clasificación internacional ISO-3166-1-alpha-2)

Código	País	Código	País	Código	País	Código	País
13	Yugoslava de	CR	Costa Rica	KW	Kuwait	RO	Rumania
4A	Instituciones de la Un	HR	Croacia	KG	Kirghizistan	RU	Rusia
7Z	Organizaciones interr	CU	Cuba	LA	Laos	RW	Rwanda
CD	Congo, República De	CY	Chipre	LB	Líbano	SH	Santa Elena
GG	Guernesey (Sin código	CZ	República Checa	LS	Lesotho	KN	Saint Kitts y Nevis
IM	Isla de Man (Sin código	BJ	Benin	LV	Letonia	AI	Anguila
JE	Jersey (Sin código de	DK	Dinamarca	LR	Libéria	LC	Santa Lucía
OO	Otros organismos	DM	Dominica	LY	Libia	PM	San Pedro y Miquelón
PS	Palestina, Territorio o	DO	República Dominicana	LI	Liechtenstein	VC	San Vicente y las Granadinas
ZZ	FALTA o DESCONOCIDO	EC	Ecuador	LT	Lituania	SM	San Marino
AF	Afganistán	SV	El Salvador	LU	Luxemburgo	ST	Santo Tomé y Príncipe
AL	Albania	GQ	Guinea Ecuatorial	MO	Macao	SA	Arabia Saudita
AQ	Antártida	ET	Etiopía	MG	Madagascar	SN	Senegal
DZ	Argelia	ER	Eritrea	MW	Malawi	SC	Seychelles
AS	Samoa Americana	EE	Estonia	MY	Malasia	SL	Sierra Leona
AD	Andorra	FO	Islas Feroé	MV	Maldivas	SG	Singapur
AO	Angola	FK	Islas Falkland (Malvinas)	ML	Malí	SK	Eslovaquia
AG	Antigua y Barbuda	GS	Georgia Sur y las I. del Sur	MT	Malta	VN	Vietnam
AZ	Azerbaiyán	FJ	Fidji	MQ	Martinica	SI	Eslovenia
AR	Argentina	FI	Finlandia	MR	Mauritania	SO	Somalia
AU	Australia	FX	Francia Metropolitana	MU	Mauricio	ZA	Sudáfrica
AT	Austria	FR	Francia	MX	México	ZW	Zimbabwe
BS	Bahamas	GF	Guayana Francesa	MC	Mónaco	ES	España
BH	Bahrein	PF	Polinesia Francesa	MN	Mongolia	EH	Sahara Occidental
BD	Bangladesh	TF	Tierras Australes Franc	MD	Moldavia	SD	Sudán
AM	Armenia	DJ	Djibuti	MS	Montserrat	SR	Suriname
BB	Barbados	GA	Gabón	MA	Marruecos	SJ	Svalbard e Islas de Jan Mayen
BE	Bélgica	GE	Georgia	MZ	Mozambique	SZ	Swazilandia
BM	Bermudas	GM	Gambia	OM	Omán	SE	Suecia
BT	Bhután	DE	Alemania	NA	Namibia	CH	Suiza
BO	Bolivia	GH	Ghana	NR	Naurú	SY	Siria
BA	Bosnia-Herzegovina	GI	Gibraltar	NP	Nepal	TJ	Tayikistán
BW	Botswana	KI	Kiribati	NL	Países Bajos	TH	Tailandia
BV	Isla Bouvert	GR	Grecia	AN	Antillas Neerlandesas	TG	Togo
BR	Brasil	GL	Groenlandia	AW	Aruba	TK	Tokelau
BZ	Belice	GD	Granada	NC	Nueva Caledonia	TO	Tonga
IO	Terr. Británico del Oc	GP	Guadalupe	VU	Vanuatu	TT	Trinidad y Tobago
SB	Islas Salomón	GU	Guam	NZ	Nueva Zelanda	AE	Emiratos Arabes Unidos
VG	Islas Vírgenes Británi	GT	Guatemala	NI	Nicaragua	TN	Túnez
BN	Brunei Darussalam	GN	Guinea	NE	Níger	TR	Turquía
BG	Bulgaria	GY	Guyana	NG	Nigeria	TM	Turkmenistán
MM	Myanmar	HT	Haití	NU	Niue	TC	Islas Turcas y Caicos
BI	Burundi	HM	Heard e Islas McDonal	NF	Islas Norfolk	TV	Tuvalu
BY	Bielorrusia	VA	Vaticano, Santa Sede	NO	Noruega	UG	Uganda
KH	Camboya	HN	Honduras	MP	Islas Marianas del Norte	UA	Ucrania
CM	Camerún	HK	Hong-Kong	UM	Islas Menores de EEUU	MK	Es. Rep. Yugoslava de Macedonia
CA	Canadá	HU	Hungría	FM	Micronesia	EG	Egipto
CV	Cabo Verde	IS	Islandia	MH	Islas Marshall	UK	Reino Unido
KY	Islas Caimán	IN	India	PW	Palau	TZ	Tanzania
CF	República Centroafric	ID	Indonesia	PK	Pakistán	US	Estados Unidos de América
LK	Sri Lanka	IR	Irán	PA	Panamá	VI	Islas Vírgenes de los EEUU
TD	Chad	IQ	Irak	PG	Papua Nueva Guinea	BF	Burkina Faso
CL	Chile	IE	Irlanda	PY	Paraguay	UY	Uruguay
CN	China	IL	Israel	PE	Perú	UZ	Uzbekistán
TW	Taiwán	IT	Italia	PH	Filipinas	VE	Venezuela
CX	Islas Christmas	CI	Costa de Marfil	PN	Pitcairn	WF	Islas Wallis y Futura
CC	Islas Cocos	JM	Jamaica	PL	Polonia	WS	Samoa
CO	Colombia	JP	Japón	PT	Portugal	YE	Yemen
KM	Comoras	KZ	Kazajstán	GW	Guinea-Bissau	YU	Yugoslavia
YT	Mayotte	JO	Jordania	TP	Timor Oriental	ZM	Zambia
CG	Congo	KE	Kenia	PR	Puerto Rico		
ZR	Zaire	KP	República Pop. Democ	QA	Qatar		
CK	Islas Cook	KR	República de Corea	RE	Reunión		

Comunidades Autónomas

Índice	CCAA
1	Andalucía
2	Aragón
3	Asturias (Principado de)
4	Balears (Illes)
5	Canarias
6	Cantabria
7	Castilla y León
8	Castilla-La Mancha
9	Cataluña
10	Comunidad Valenciana
11	Extremadura
12	Galicia
13	Madrid (Comunidad de)
14	Murcia (Región de)
15	Navarra (Com. Foral de)
16	País Vasco
17	Rioja (La)
18	Ceuta (Ceuta y Melilla en 2003)
19	Melilla (Blanco en 2003)

Cooperación en Innovación

Índice (i)	Tipo de socio
1	Otras empresas de su mismo grupo
2	Proveedores de equipos, material, componentes o software
3	Clientes
4	Competidores u otras empresas del sector
5	Consultores, laboratorios comerciales o institutos privados de I+D
6	Universidades u otros centros de enseñanza superior
7	Organismos públicos de investigación
8	Centros tecnológicos

Índice (k)	Localización del socio
1	Su país
2	Otro país de Europa
3	Estados Unidos
4	Resto de países
5	China e India (a partir del año 2008)

Nota: A partir del año 2008 aparece "China e India" como una localización independiente del socio (índice k=5). En años anteriores esta localización se incluía en la categoría "Resto de países" (índice k=4)