

VIII.2. ENCUESTA SOBRE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN LAS EMPRESAS (1)

Valores en porcentaje salvo indicación en contrario

	2013	2014	2015	2016	2017
Empresas innovadoras (número)	16.119	15.748	15.736	15.648	16.513
Empresas innovadoras /total de empresas	11,02	11,28	11,03	10,80	11,31
Empresas innovadoras en los 3 últimos años (número)	19.370	18.511	18.269	18.475	19.411
Empresas innovadoras en los 3 últimos años / total de empresas	13,24	13,26	12,81	12,75	13,29
De las cuales:					
Innovadoras de producto	51,24	53,45	52,81	52,41	53,32
Innovadoras de proceso	76,58	76,93	76,65	77,56	77,22
Innovadoras de producto y de proceso	39,95	30,37	29,46	29,98	30,52
Empresas EIN (número) (2)	22.961	21.691	21.284	21.469	22.687
Empresas EIN / total de empresas	15,70	15,54	14,92	14,82	15,54
Empresas que han realizado I+D (número)	7.880	7.628	7.563	7.563	7.623
De las cuales:					
- De manera continua	74,07	74,61	74,67	76,74	77,03
- De manera ocasional	25,93	25,39	25,33	23,26	22,98
Empresas que realizan I+D /total de empresas	5,39	5,46	5,30	5,22	5,22
Empresas que realizan I+D /total de empresas con actividades innovadoras	48,89	48,44	48,06	48,33	46,16
Gastos totales en innovación (millones de euros)	13.233,29	12.959,84	13.674,18	13.857,48	14.821,45
Distribución por tipos:					
Gastos en actividades de I+D interna	49,66	49,84	48,41	48,80	49,78
Gastos en actividades de I+D externa	17,12	17,72	17,22	15,16	15,10
Gastos en adquisición de maq. y equipos	20,16	18,67	19,79	21,83	20,72
Resto de gastos	13,06	13,78	14,57	14,21	14,39
Intensidad de innovación (% de gastos de innovación / cifra de negocios)					
- Del total de las empresas	0,91	0,89	0,87	0,89	0,87
- De las empresas EIN	1,85	1,81	1,74	1,87	1,79
- De las empresas que realizan I +D continua	2,09	1,94	1,90	1,98	2,03
Empresas EIN que han cooperado en innovación en los 3 últimos años (número)	6.119	6.133	6.312	6.014	6.350
% sobre empresas EIN	26,6	28,3	29,7	28,0	27,99
Tipo de cooperación (% Empresas que han cooperado)					
- Cooperación con proveedores	45,43	46,63	49,56	52,18	55,09
- Cooperación con Universidades	35,50	32,24	32,67	32,47	32,20
- Cooperación con expertos y firmas consultoras	26,38	24,18	24,67	24,28	24,91
Patentes					
Empresas EIN que han solicitado patentes en los 3 últimos años (número)	1.645	1.272	1.243	1.177	1.179
% sobre el total de empresas innovadoras en los 3 últimos años	8,49	6,87	6,80	6,37	6,07
% sobre el total de empresas EIN	7,16	5,86	5,84	5,48	5,20

(1) Ver anexo de notas metodológicas

(2) EIN = Empresas innovadoras en los 3 últimos años más empresas con innovaciones en curso o con innovaciones sin éxito

Fuente: INE (Encuesta sobre Innovación en las Empresas)