

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

Valores en porcentaje salvo indicación en contrario

	2012	2013	2014	2015	2016
Empresas innovadoras (número)	18.077	16.119	15.748	15.736	15.648
Empresas innovadoras /total de empresas	11,48	11,02	11,28	11,03	10,80
Empresas innovadoras en los 3 últimos años (número)	20.815	19.370	18.511	18.269	18.475
Empresas innovadoras en los 3 últimos años / total de empresas	13,22	13,24	13,26	12,81	12,75
De las cuales:					
Innovadoras de producto	48,26	51,24	53,45	52,81	52,41
Innovadoras de proceso	79,33	76,58	76,93	76,65	77,56
Innovadoras de producto y de proceso	27,59	39,95	30,37	29,46	29,98
Empresas EIN (número) (2)	24.464	22.961	21.691	21.284	21.469
Empresas EIN / total de empresas	15,53	15,70	15,54	14,92	14,82
Empresas que han realizado I+D (número)	8.196	7.880	7.628	7.563	7.563
De las cuales:					
- De manera continua	73,96	74,07	74,61	74,67	76,74
- De manera ocasional	26,02	25,93	25,39	25,33	23,26
Empresas que realizan I+D /total de empresas	5,20	5,39	5,46	5,30	5,22
Empresas que realizan I+D /total de empresas con actividades innovadoras	45,34	48,89	48,44	48,06	48,33
Gastos totales en innovación (millones de euros)	13.410,35	13.233,29	12.959,84	13.674,18	13.857,48
Distribución por tipos:					
Gastos en actividades de I+D interna	50,17	49,66	49,84	48,41	48,80
Gastos en actividades de I+D externa	20,66	17,12	17,72	17,22	15,16
Gastos en adquisición de maq. y equipos	17,10	20,16	18,67	19,79	21,83
Resto de gastos	12,06	13,06	13,78	14,57	14,21
Intensidad de innovación (% de gastos de innovación / cifra de negocios)					
- Del total de las empresas	0,84	0,91	0,89	0,87	0,89
- De las empresas EIN	1,75	1,85	1,81	1,74	1,87
- De las empresas que realizan I +D continua	1,97	2,09	1,94	1,90	1,98
Empresas EIN que han cooperado en innovación en los 3 últimos años (número)	6.444	6.119	6.133	6.312	6.014
% sobre empresas EIN	26,3	26,6	28,3	29,7	28,01
Tipo de cooperación (% Empresas que han cooperado)					
- Cooperación con proveedores	46,88	45,43	46,63	49,56	52,18
- Cooperación con Universidades	33,09	35,50	32,24	32,67	32,47
- Cooperación con expertos y firmas consultoras	25,92	26,38	24,18	24,67	24,28
Patentes					
Empresas EIN que han solicitado patentes en los 3 últimos años (número)	1.737	1.645	1.272	1.243	1.177
% sobre el total de empresas innovadoras en los 3 últimos años	8,34	8,49	6,87	6,80	6,37
% sobre el total de empresas EIN	7,10	7,16	5,86	5,84	5,48

(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)