

# GASTOS EN INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

En 1987 el **gasto** total en I + D fue de 221.155 millones de ptas. lo que supone un **0,68 %** del Producto Interior Bruto (PIB), al coste de **los** factores. Estos gastos **se** producen:

- En Administración Pública **26%**
- En Enseñanza Superior **-15%**
- En las Empresas **-59%**

El personal dedicado (a dedicación plena) a actividades de I + D **ascendió** a 42.531 personas. que supone el **2,95** por mil de la **población activa**, **de este personal** son investigadores 20.890 personas. La **distribución de los investigadores** por disciplinas **científicas** es:

- Ciencias **Exáctas y Naturales**-17%
- Ingeniería y **Tecnología** -39%
- Ciencias **Médicas** -14,3
- %Ciencias Agrarias** -10,0%
- Ciencias Sociales y Humanidades -18,9%

Por comunidades **autónomas**, son Madrid, Cataluña y el País Vasco **los** que presentan mayor actividad investigadora.

La **Administración Pública** destinó 107.335 millones de **ptas** a financiar **actividades** de I + D, es decir, el 49 % de los gastos totales. El peso de la **financiación pública** fue determinante en **campos** científicos como el de Ciencias Sociales, que financió el 98 % de los gastos. en Ciencias **Exáctas y Naturales** (el 92 %) y en Ciencias Agrarias (el 80 %). sin embargo en Ingeniería y **Tecnología** la **cuota** de financiación pública no **llegó** más que al 29 %. Las estimaciones de gastos en I + D para 1988 y 1989 son de 265.000 millones y 320.000 millones respectivamente.