

Tabla 10.

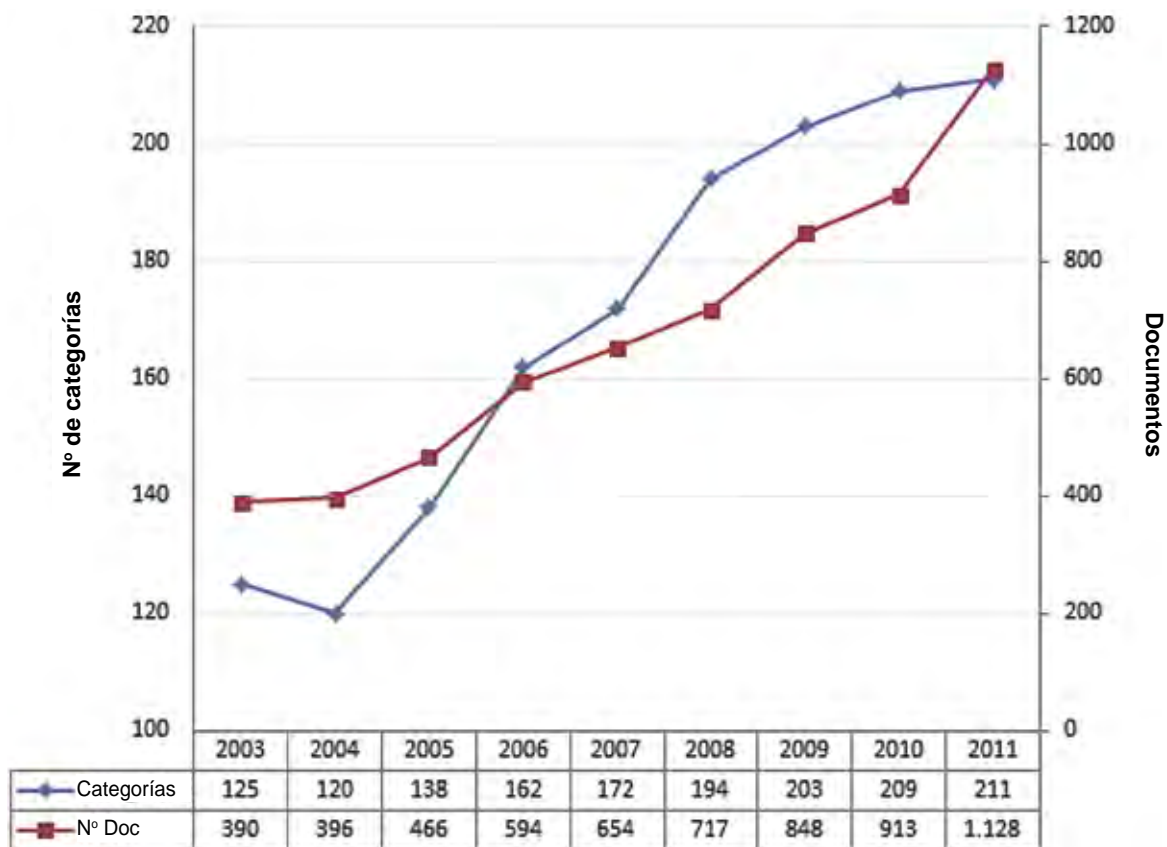
## Principales indicadores por área temática 2006-2011

Área temática	% Excelencia	% Liderazgo	% Excelencia con Liderazgo
Medicina	13.01	52.2	2.31
Agricultura y Ciencias Biológicas	9.72	31.58	1.95
Inmunología y Microbiología	9.3	32.12	1.25
Ciencias Terrestres y Planetarias	13.35	25.19	2.52
Bioquímica, Genética y Biología Molecular	9.75	32.13	1.39
Ciencia Ambiental	11.53	22.12	0.93
Ciencias Sociales	7.58	57.76	1.44
Física y Astronomía	13.09	40.31	0
Ingeniería	12.5	46.88	3.13
Farmacología, Toxicología y Farmacia	23.08	26.5	5.13
Ciencia de los Materiales	6.48	55.56	1.95
Química	6.51	23.4	1.06
Matemáticas	6.33	49.51	2.53
Arte y Humanidades	18.18	61.04	0
Economía, Econometría y Finanzas	9.33	49	1.33
Negocios, Administración y Contabilidad	8.82	55.88	5.88
Psicología	6.45	43.55	0
Informática	7.62	49.12	1.75
Veterinaria	3.57	28.57	0
General	16.33	18.37	0
Ingeniería Química	10.2	34.69	4.08
Odontología	9.52	30.95	0
Neurociencia	2.44	26.03	0
Enfermería	4.88	56.1	0
Energía	3.23	32.26	0
Ciencias de la Decisión	3.57	19.29	0
Profesiones de la Salud	13.33	53.33	0

Fuente: SCImago Institutions Ranking. Fuente de datos: Scopus

- Las áreas temáticas donde el Perú alcanza la excelencia son: Farmacología, Toxicología y Farmacéutica, Artes y Humanidades, que incluye Arqueología, Profesiones de la Salud, y Medicina.
- En Farmacología, Toxicología y Farmacéutica, 23,08% de la producción alcanza la excelencia. El 26,5% del total es liderada por investigadores peruanos, y 5,13% alcanza la excelencia.
- En Negocio, Administración y Contabilidad, 8,82% de la producción alcanza la excelencia. El 55,88% del total es liderada por investigadores peruanos y 5,88% alcanza la excelencia.
- En Ingeniería Química, 10,2% de la producción alcanza la excelencia. El 34,69% del total es liderada por investigadores peruanos y 4,08% alcanza la excelencia.
- Estas tres categorías son las fortalezas del país, donde los investigadores peruanos alcanzan excelencia con liderazgo.
- En Artes y Humanidades, si bien 18,8% de trabajos alcanzan la excelencia, ninguno de ellos es liderado en el Perú.

## Expansión temática de la producción científica peruana



Fuente: SCImago Journal and Country Rank. Fuente de datos: Scopus

- A lo largo del período observado, los investigadores peruanos incrementaron el número de categorías temáticas en las que generaron documentos, pasando de 125 en el año 2003 a 221 en el año 2011. Esto, sobre un universo de 306 categorías que abarcan todos los campos de investigación.
- Esta expansión en las categorías investigadas muestra una tendencia similar a la mostrada por el número de documentos producidos en el país.