

Alicante, la 3ª universidad española por la calidad de su investigación matemática

Según un estudio elaborado por EC3 (grupo especializado en bibliometría con miembros de diferentes universidades españolas) y SCI2S (grupo integrado por miembros del Departamento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial en la Universidad de Granada), la Universidad de Alicante ocupa la tercera plaza en el ranking de calidad de la investigación matemática de las universidades españolas 2006-2010, tan solo precedida por la Pompeu Fabra de Barcelona y la de Santiago de Compostela. El estudio, titulado *Rankings ISI de las Universidades Españolas según Campos y Disciplinas Científicas* está basado en los artículos científicos publicados por profesores de las universidades españolas, entre 2001 y 2010, en revistas registradas en la base de datos del ISI-JCR. La metodología se basa en la evaluación de dos índices, normalizados en el intervalo [0,1], que miden la cantidad (relacionada con el número de investigadores en cada campo y universidad) y la calidad de sus publicaciones (medida a través de factores de impactos y números de citas), respectivamente. La suma de ambos índices da la puntuación final, que trata de reflejar el estado de la investigación por universidades y campos. Al objeto de apreciar la tendencia, se han elaborado rankings para la última década (2001-2010) y para el último lustro (2006-2010).

Posiciones de la UA en los rankings finales

Campo	Puesto en 2001-2010	Puesto en 2006-2010
Economía, Empresa y Negocios	7	13
Química e Ingeniería Química	10	14
Matemáticas	21	13
Otras Ciencias Sociales	14	18
Física	16	16
Ciencias de la Tierra y Medioambientales	20	16
Ingenierías	16	18
Ciencias Agrarias	23	25
Medicina y Farmacia	28	29
Psicología y Educación	30	29
Tecnologías de la Información y la Comunicación	29	30
Ciencias Biológicas	40	40

La siguiente tabla facilita la interpretación de la presente.

Posiciones de la UA en el ranking final de universidades españolas

Campo	Puesto en 2006-2010	Tendencia
Matemáticas	13	Subiendo
Economía, Empresa y Negocios	13	Estacionaria
Química e Ingeniería Química	14	Bajando
Ciencias de la Tierra y Medioambientales	16	Estacionaria
Física	16	Estacionaria
Otras Ciencias Sociales	18	Subiendo
Ingenierías	18	Bajando
Ciencias Agrarias	25	Subiendo
Psicología y Educación	29	Subiendo
Medicina y Farmacia	29	Bajando
Tecnologías de la Información y la Comunicación	30	Bajando
Ciencias Biológicas	40	Estacionaria

Fuente: Torres-Salinas, Daniel; Moreno-Torres, Jose G.; Robinson, Nicolás; Delgado López-Cózar, Emilio; Herrera, Francisco. *Rankings ISI de las Universidades Españolas según Campos y Disciplinas Científicas (2º ed. 2011)*. Disponible en: <http://rankinguniversidades.es>