

# Indicadores de Rendimiento Investigador de los Institutos del CNR italiano

El presente documento es una traducción del post original publicado en inglés en el Blog de Scimago Lab y disponible en la dirección: <http://www.scimagolab.com/blog/2011/performance-indicators-of-italian-cnr-institutes/>

Este es el tercer post en nuestra serie de sobre indicadores de rendimiento de organizaciones e instituciones científicas nacionales (Consejos Nacionales y Academias de Ciencia) que, siguiendo a los informes sobre el [CSIC](#) y la [Sociedad Max Planck](#) alemana, dedicamos al [Cosiglio Nazionale delle Ricerche CNR italiano](#) y sus institutos de investigación.

Performance Indicators of Spanish CSIC Research Institutes  
Scimago Lab's Blog: <http://www.scimagolab.com/blog/>

Inst'l Collaboration	Normalized Impact					Publication 1st. Quartil		
	03-07	04-08	05-09	03-07	04-08	05-09	03-07	04-08
53.7	53.2	52.5	1.5	1.5	2	77	75.5	76.4
76.1	77.6	77.2	1.5	1.5	1.6	45.7	50.1	52.2
46.4	45.7	47.5	1.3	1.2	1.2	74.3	74	73.4
49.1	53.1	55.5	1.5	1.5	1.5	62.1	60.2	61.7
40.2	41.6	42.4	1.3	1.3	1.2	86.3	87.6	87
46.5	47.7	47.2	1.2	1.4	1.4	79.9	78.7	79.8
53.2	52.3	51.4	1.5	1.7	1.7	89	89	88.1
65.5	67	65.3	1.5	1.4	1.5	77.4	77.2	77.3
66.5	66.7	65.9	1.2	1.2	1.2	70	70.1	70.7
34.7	35.3	37.1	1.4	1.5	1.5	76.8	76.8	77.8
43.9	45.8	45	1.6	1.5	1.5	79.6	79.8	77.2
71.5	72.4	70.8	1	1	1	63.3	66.5	66.9
49.2	49.9	53.6	1.4	1.5	1.6	75.2	72.5	73.5
56.4	59.1	59.3	1.5	1.5	1.5	67	65.3	67.1
61.5	61.9	61.1	1.3	1.4	1.5	68.6	67.9	68.2
29.7	36	38.3	1.7	1.7	1.6	73.2	72.8	71.6
38.6	38.7	41.7	1.1	1.1	1.1	64.1	62	64.6

Financiado fundamentalmente con fondos estatales, esta institución cabecera del Sistema Italiano de Ciencia es una agencia gubernamental que consta de [107 institutos establecidos por todo el país](#) (aunque cuatro de ellos han sido descontinuados) y [agrupados en 11 departamentos temáticos](#). En 2.009, la producción científica atribuible a los institutos del CNR representó más del 10% de la producción científica italiana.

Incluimos en el post una tabla en formato PDF que, basándose en la base de datos Scopus de Elsevier, muestra indicadores cuantitativos de producción científica, impacto y colaboración internacional relativos a los institutos del CNR. Recalamos que el objetivo principal no es construir una clasificación de centros de investigación del CNR, sino revelar algunas de las características diferenciales relacionadas con los resultados de investigación obtenidos por dichos centros.

A fin de mostrar tendencias en los valores, las columnas incluyen tres periodos consecutivos de 5 años (2003-2007, 2004-2008 y 2005-2009). El criterio de ordenación seguido es la producción científica medida en número de documentos publicados en el periodo 2005-2009. Además, se incluye un código de colores para indicar que instituciones poseen un Impacto Normalizado (descripción del indicador más abajo) superior a la media del CNR (verde), y cuáles superan (amarillo) y cuáles quedan por debajo (rojo) de la media italiana.

Antes de la descripción de los indicadores y de la propia tabla, y a modo de información de contexto, incluimos una tabla con los mismos indicadores que se mostrarán para cada instituto de investigación del CNR pero referidos a Italia y al conjunto del CNR. El conjunto de la institución representa el 15,3 % del total de la producción científica italiana.

CNR	PC	%CI	IN	%Q1
2003-2007	39.949	41,8	1,2	66,0
2004-2008	38.528	42,2	1,2	64,8
2005-2009	37.916	42,7	1,3	63,8
ITALIA	PC	%CI	IN	%Q1
2003-2007	292.346	35,8	1,2	54,8
2004-2008	311.598	36,5	1,2	53,9
2005-2009	328.826	37,2	1,2	53,1

Para cada centro se incluyen los siguientes indicadores:

#### Producción Científica

La producción científica mide el número de trabajos publicados en revistas científicas y revela la capacidad que tiene una institución para producir conocimiento científico. Sus valores se ven afectados por el tamaño y los perfiles de investigación de las instituciones, entre otros factores. Este indicador forma la base de un gran número de métricas más complejas. En publicaciones con más de un autor, se asigna un punto a cada institución participante mediante la dirección institucional de cada uno de los autores.

#### Colaboración Internacional CI(%)

Este indicador muestra la capacidad de las instituciones para crear nexos de colaboración internacional en investigación utilizando para ello el ratio de la producción científica que publican conjuntamente con instituciones extranjeras. Los valores se calculan analizando la producción científica de cada institución y comprobando que proporción incluye en la afiliación direcciones institucionales con más de un país.

#### Impacto Normalizado IN

Los valores de Impacto Normalizado indican el impacto científico que las instituciones provocan en la comunidad científica. Para obtener una medida justa de dicho impacto científico, en su cálculo se elimina la influencia que se puede vincular al tamaño y al perfil investigador de las instituciones, haciéndolo así adecuado para comparar el rendimiento obtenido de la investigación científica en diferentes centros de investigación sean cuales sean sus naturalezas, tamaños o perfiles de investigación. Específicamente, los valores de IN muestran el ratio que existe entre el impacto científico promedio de una institución y el promedio alcanzado por las publicaciones del mismo periodo, tipo documental y área temática a nivel mundial. Los valores se expresan en porcentajes y muestran la relación entre una institución y la media mundial que es 1 – es decir, un valor de 0,8 en el indicador de IN significa que la institución en cuestión es citada un 20% por debajo de la media mundial, mientras que un valor de 1,3 conlleva una citación de un 30% superior a la media mundial. El indicador IN se calcula aquí utilizando la metodología de cálculo desarrollada en el Instituto Karolinska de Suecia donde se denomina “Item oriented field normalized citation score average” cuyo alargado nombre especifica que la normalización de los valores de citación se realiza a nivel de los artículos individuales. Más información sobre el método de cálculo disponible en [Bibliometric Handbook for Karolinska Institutet](#).

#### Publicación en Revistas de Prestigio Q1(%)

Este último indicador presenta la ratio de publicaciones científicas que una institución consigue incluir en las revistas más influyentes del mundo. Las revistas consideradas para este indicador son aquellas encuadradas en el primer cuartil (25%) en sus respectivas categorías según el valor del indicador de calidad e influencia científica de revistas SJR indicator. Más sobre el [SJR indicator](#) en su página web.

Istituto	Producción Científica			Colaboración Int'al (%)			Impacto Normalizado			Publication 1er. Cuartil (%)		
	03--07	04--08	05--09	03--07	04--08	05--09	03--07	04--08	05--09	03--07	04--08	05--09
Istituto Nazionale per la Fisica della Materia	12.089	10.851	<b>9.282</b>	50,1	51,8	53,2	1,2	1,2	● 1,2	72,9	72,2	71,7
Istituto Nanoscienze	1.419	1.608	<b>1.720</b>	47,3	48,6	50,6	1,3	1,4	● 1,3	74,3	73,5	73,5
Istituto per la Microelettronica e Microsistemi	1.493	1.551	<b>1.533</b>	35,8	37,1	38,3	1,1	1,2	● 1,1	66,8	65,1	61,8
Istituto di Fisiologia Clinica	1.012	1.095	<b>1.158</b>	25,9	27,1	28,6	1,5	1,5	● 1,5	66,0	63,1	63,0
Istituto Superconduttori, Materiali Innovativi e Dispositivi	794	971	<b>1.094</b>	47,1	48,8	50,0	1,1	0,9	● 0,9	74,2	73,0	71,3
Istituto per i Processi Chimico Fisici	849	967	<b>1.066</b>	45,5	46,7	47,2	1,1	1,1	● 1,1	72,8	73,9	72,9
Istituto di Fotonica e Nanotecnologie	821	897	<b>984</b>	43,7	45,9	46,6	1,5	1,4	● 1,3	61,9	60,6	58,0
Istituto dei Sistemi Complessi	581	752	<b>917</b>	51,3	49,9	50,8	1,3	1,1	● 1,2	73,3	72,9	71,8
Istituto di Scienze e Tecnologie Molecolari	859	850	<b>894</b>	28,8	30,2	33,7	1,4	1,4	● 1,6	76,1	73,5	75,4
Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione Alessandro Faedo	621	703	<b>747</b>	31,9	37,0	40,7	1,4	1,5	● 1,4	22,4	21,1	19,1
Istituto di Chimica Biomolecolare	680	724	<b>743</b>	41,3	42,8	41,9	1,4	1,4	● 1,5	75,0	73,2	72,5
Istituto di Neuroscienze	598	690	<b>743</b>	31,8	32,5	33,8	1,6	1,5	● 1,6	82,1	81,9	83,2
Istituto di Geoscienze e Georisorse	650	687	<b>713</b>	44,9	45,0	44,7	1,3	1,3	● 1,3	61,7	63,3	63,5
Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima	636	662	<b>659</b>	57,4	60,9	63,6	1,2	1,3	● 1,2	51,7	53,2	52,5
Istituto Nazionale di Ottica	617	625	<b>613</b>	46,2	47,5	48,8	1,1	1,2	● 1,2	63,9	64,2	62,8
Istituto di Fisica Applicata Nello Carrara	628	613	<b>600</b>	43,5	43,1	45,8	1,1	1,1	● 1,3	43,6	40,3	40,8
Istituto Officina dei Materiali	495	552	<b>591</b>	58,0	59,1	58,9	1,5	1,3	● 1,2	88,5	88,8	86,1
Istituto di Metodologie Inorganiche e dei Plasmi	573	577	<b>587</b>	42,4	46,1	46,8	1,0	1,0	● 1,0	70,5	69,2	70,4
Istituto di Scienze Marine	441	514	<b>545</b>	40,8	44,0	45,3	1,2	1,2	● 1,2	59,0	58,9	60,2
Istituto per le Applicazioni del Calcolo Mauro Picone	504	551	<b>544</b>	43,8	46,1	48,2	1,1	1,1	● 1,1	63,1	61,7	59,9
Istituto per lo Studio dei Materiali Nanostrutturati	506	535	<b>543</b>	44,7	45,6	45,1	1,5	1,3	● 1,4	70,9	70,3	70,9
Istituto per la Sintesi Organica e la Fotoreattività	552	570	<b>537</b>	49,5	53,0	57,5	1,4	1,4	● 1,5	76,6	76,3	77,1
Istituto di Elettronica e di Ingegneria dell'Informazione e delle Telecomunicazioni	469	500	<b>492</b>	27,1	25,6	24,4	1,3	1,3	● 1,5	42,9	41,0	40,9
Istituto dei Materiali per l'Elettronica ed il Magnetismo	520	517	<b>482</b>	53,5	55,3	56,8	0,9	0,9	● 0,9	56,7	55,9	58,5
Istituto di Biostrutture e Bioimmagini	387	434	<b>481</b>	27,9	28,3	27,9	1,2	1,2	● 1,2	82,2	82,5	76,1
Istituto di Tecnologie Biomediche	393	414	<b>473</b>	41,2	40,8	41,4	1,4	1,4	● 1,4	77,6	77,1	77,0
Istituto per l'Energetica e le Interfasi	428	451	<b>466</b>	39,0	42,6	44,6	1,4	1,3	● 1,4	68,9	67,8	61,8
Istituto Gas Ionizzati	384	400	<b>449</b>	62,0	64,0	62,6	1,5	1,3	● 1,2	81,0	79,0	72,6
Istituto di Scienze e Tecnologie della Cognizione	363	420	<b>446</b>	38,0	40,0	41,3	1,3	1,3	● 1,2	41,3	42,1	42,2
Istituto di Calcolo e Reti Ad Alte Prestazioni	317	377	<b>419</b>	12,3	13,5	17,4	0,9	0,9	● 0,9	18,9	17,0	15,8
Istituto di Biofisica	369	395	<b>401</b>	45,5	44,1	42,1	1,1	1,1	● 1,1	79,1	79,5	78,8
Istituto di Neurobiologia e Medicina Molecolare	344	369	<b>392</b>	28,8	28,5	29,8	1,1	1,2	● 1,2	71,5	73,2	73,0
Istituto di Chimica del Riconoscimento Molecolare	349	366	<b>375</b>	28,1	26,5	30,4	1,0	1,0	● 1,0	75,6	76,5	74,1

Istituto	Producción Científica			Colaboración Int'al (%)			Impacto Normalizado			Publication 1er. Cuartil (%)			
	03--07	04--08	05--09	03--07	04--08	05--09	03--07	04--08	05--09	03--07	04--08	05--09	
Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale	314	367	<b>373</b>	24,5	28,6	29,2	1,1	1,0	●	1,0	44,9	46,3	49,3
Istituto di Cibernetica Edoardo Caianiello	367	372	<b>372</b>	32,2	32,8	34,4	1,0	1,0	●	1,0	51,5	49,2	50,0
Istituto di Scienze delle Produzioni Alimentari	284	337	<b>363</b>	27,8	25,2	24,5	1,2	1,2	●	1,1	58,5	55,5	54,5
Istituto per l'Ambiente Marino Costiero	255	314	<b>359</b>	29,0	34,4	37,9	1,0	1,2	●	1,3	46,3	51,0	53,5
Istituto per la Tecnologia delle Membrane	307	350	<b>357</b>	19,5	19,4	19,3	1,5	1,5	●	1,4	72,6	72,6	73,1
Istituto di Chimica dei Composti Organo Metallici	377	356	<b>351</b>	37,1	36,2	37,3	1,2	1,2	●	1,4	73,5	70,2	67,2
Istituto per i Materiali Compositi e Biomedici	326	365	<b>350</b>	21,5	21,9	21,1	1,1	1,2	●	1,2	58,0	57,3	58,6
Istituto di Genetica Molecolare	251	290	<b>344</b>	39,8	39,7	41,9	1,0	1,1	●	1,2	82,9	81,4	81,1
Istituto di Biologia e Patologia Molecolari	285	326	<b>334</b>	31,2	32,5	34,4	1,1	1,1	●	1,1	84,6	82,8	84,4
Istituto di Matematica Applicata e Tecnologie Informatiche	270	307	<b>331</b>	39,6	40,1	41,7	1,5	1,6	●	1,6	53,0	50,5	50,2
Istituto per lo Studio delle Macromolecole	281	300	<b>322</b>	33,8	31,7	29,2	1,1	1,1	●	1,1	75,1	72,7	72,7
Istituto di Metodologie Chimiche	304	330	<b>314</b>	31,3	31,5	30,3	1,1	1,2	●	1,4	74,3	72,7	69,7
Istituto di Genetica e Biofisica Adriano Buzzati Traverso	307	299	<b>313</b>	43,3	42,5	43,8	1,2	1,1	●	1,3	83,1	82,6	83,4
Istituto di Biomedicina e Immunologia Molecolare Alberto Monroy	229	268	<b>298</b>	26,6	28,7	32,2	1,5	1,4	●	1,5	72,9	72,4	71,5
Istituto di Scienza e Tecnologia dei Materiali Ceramici	278	309	<b>295</b>	42,8	42,4	45,1	1,5	1,5	●	1,6	60,8	63,1	71,9
Istituto di Struttura della Materia	289	296	<b>293</b>	51,2	54,7	56,0	1,0	0,9	●	0,8	70,6	69,9	66,6
Istituto di Studi sui Sistemi Intelligenti per l'Automazione	270	289	<b>293</b>	18,1	20,4	25,6	1,0	1,0	●	1,2	28,5	28,0	28,3
Istituto di Informatica e Telematica	259	278	<b>284</b>	34,4	33,1	31,7	2,1	1,7	●	1,9	25,9	24,8	25,4
Istituto per il Rilevamento Elettromagnetico dell'Ambiente	214	253	<b>282</b>	28,5	29,2	28,0	1,7	1,6	●	1,6	52,3	48,2	48,9
Istituto di Scienze dell'Alimentazione	236	266	<b>279</b>	30,5	31,2	30,1	1,1	1,1	●	1,2	78,4	76,7	75,3
Istituto per l'Endocrinologia e l'Oncologia Gaetano Salvatore	275	281	<b>275</b>	41,5	42,0	43,6	1,8	1,8	●	1,9	88,4	89,0	87,6
Istituto per la Protezione delle Piante	222	241	<b>267</b>	50,9	49,8	50,9	1,3	1,4	●	1,4	62,2	60,2	59,2
Istituto di Chimica e Tecnologia dei Polimeri	259	276	<b>264</b>	27,4	31,2	32,2	1,1	1,1	●	1,1	63,7	63,4	65,5
Istituto di Biochimica delle Proteine	267	275	<b>253</b>	31,5	30,2	30,4	0,8	0,8	●	0,8	75,7	72,7	68,0
Istituto di Ricerca sulle Acque	208	228	<b>240</b>	28,8	29,8	36,3	1,3	1,3	●	1,3	74,5	80,3	79,6
Istituto di Analisi dei Sistemi ed Informatica Antonio Ruberti	211	230	<b>237</b>	26,5	28,7	27,8	0,9	0,9	●	1,1	42,7	41,3	45,6
Istituto di Ricerche sulla Combustione	181	214	<b>231</b>	12,7	16,8	16,9	1,7	1,6	●	1,3	69,6	67,3	62,3
Istituto per la Dinamica dei Processi Ambientali	167	191	<b>230</b>	40,7	45,5	43,5	1,1	1,1	●	1,2	58,7	61,8	59,1
Istituto di Scienze Neurologiche	216	227	<b>228</b>	27,8	25,6	27,6	1,2	1,2	●	1,2	59,7	64,8	63,6
Istituto per Lo Studio degli Ecosistemi	201	214	<b>228</b>	37,8	44,4	45,6	0,9	1,0	●	1,1	51,7	61,2	62,3
Istituto di Bioimmagini e Fisiologia Molecolare	213	216	<b>224</b>	25,4	26,4	26,8	1,2	1,2	●	1,2	64,8	70,8	68,3
Istituto di Fisica del Plasma Piero Caldirola	192	208	<b>223</b>	64,6	65,4	69,5	1,6	1,8	●	1,9	70,3	69,2	60,1
Istituto di Ricerca per la Protezione Idrogeologica	192	202	<b>222</b>	28,1	32,2	34,2	1,6	1,4	●	1,4	45,3	52,0	52,3
Istituto di Ingegneria Biomedica	207	219	<b>217</b>	46,9	50,2	53,5	1,2	1,3	●	1,3	62,8	65,8	66,4

Instituto	Producción Científica			Colaboración Int'al (%)			Impacto Normalizado			Publication 1er. Cuartil (%)		
	03--07	04--08	05--09	03--07	04--08	05--09	03--07	04--08	05--09	03--07	04--08	05--09
Istituto di Genetica Vegetale	189	208	<b>207</b>	36,5	41,8	45,4	1,1	1,0	● 1,1	70,4	68,3	70,0
Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria	171	196	<b>207</b>	24,6	25,0	25,1	1,2	1,3	● 1,3	50,3	55,6	58,9
Istituto di Cristallografia	184	201	<b>206</b>	42,9	40,3	41,3	1,5	1,6	● 1,7	62,0	63,2	64,6
Istituto di Virologia Vegetale	164	165	<b>206</b>	33,5	32,1	34,5	0,9	1,0	● 1,0	54,9	50,3	45,1
Istituto di Acustica e Sensoristica Orso Mario Corbino	183	184	<b>195</b>	32,2	32,6	33,3	1,1	1,2	● 1,4	73,2	71,2	62,1
Istituto di Biometeorologia	158	192	<b>192</b>	34,2	32,8	35,9	1,5	1,3	● 1,4	50,6	49,5	53,1
Istituto di Tecnologie Avanzate per l'Energia Nicola Giordano	151	172	<b>187</b>	18,5	17,4	19,8	4,9	4,4	● 3,5	55,0	53,5	55,1
Istituto Sull'Inquinamento Atmosferico	153	160	<b>173</b>	32,0	32,5	35,8	1,3	1,5	● 1,5	50,3	53,8	54,3
Istituto di Biologia e Biotecnologia Agraria	144	155	<b>163</b>	42,4	40,0	37,4	1,3	1,4	● 1,4	81,9	77,4	74,8
Istituto di Chimica Inorganica e delle Superfici	161	162	<b>160</b>	26,7	25,9	23,8	1,2	1,2	● 1,2	81,4	79,6	77,5
Istituto di Biomembrane e Bioenergetica	139	154	<b>156</b>	30,2	31,2	28,2	1,1	1,2	● 1,1	87,8	88,3	88,5
Istituto per i Trapianti d'Organo e Immunocitologia	188	168	<b>140</b>	22,9	20,8	24,3	1,1	1,0	● 1,1	80,3	79,8	81,4
Istituto per il Sistema Produzione Animale in Ambiente Mediterraneo	117	129	<b>138</b>	33,3	33,3	37,7	1,0	1,0	● 1,0	66,7	62,0	60,1
Istituto di Biologia Agro-ambientale e Forestale	108	129	<b>135</b>	44,4	47,3	52,6	2,0	1,8	● 1,9	82,4	76,0	74,8
Istituto per la Valorizzazione del Legno e delle Specie Arboree	63	87	<b>111</b>	52,4	51,7	55,0	0,9	0,9	● 1,0	49,2	41,4	41,4
Istituto per i Sistemi Agricoli e Forestali del Mediterraneo	60	76	<b>104</b>	31,7	35,5	36,5	1,1	1,2	● 1,3	31,7	30,3	38,5
Istituto Motori	67	80	<b>102</b>	16,4	12,5	13,7	1,4	1,4	● 1,2	68,7	63,8	54,9
Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica	77	82	<b>92</b>	33,8	42,7	53,3	1,2	2,7	● 4,6	70,1	63,4	66,3
Istituto per le Tecnologie della Costruzione	84	81	<b>80</b>	34,5	30,9	35,0	0,9	0,9	● 0,8	35,7	38,3	37,5
Istituto di Ricerca sull'Impresa e lo Sviluppo	54	63	<b>69</b>	16,7	22,2	30,4	1,0	1,0	● 1,1	29,6	30,2	33,3
Istituto di Tecnologie Industriali e Automazione	59	62	<b>67</b>	20,3	21,0	22,4	0,8	0,9	● 0,9	33,9	30,6	20,9
Istituto Per i Beni Archeologici e Monumentali	33	56	<b>61</b>	12,1	14,3	13,1	1,9	1,4	● 1,4	33,3	32,1	36,1
Istituto di Ricerche sulla Popolazione e le Politiche Sociali	56	57	<b>59</b>	21,4	21,1	22,0	0,7	0,6	● 0,5	16,1	12,3	11,9
Istituto di Biologia Cellulare	64	61	<b>58</b>	54,7	55,7	50,0	1,6	1,7	● 1,8	87,5	83,6	82,8
Istituto per le Tecnologie Didattiche	34	51	<b>57</b>	0,0	3,9	7,0	0,9	0,8	● 1,2	26,5	19,6	19,3
Istituto per la Conservazione e Valorizzazione dei Beni Culturali	47	52	<b>52</b>	23,4	28,8	30,8	1,6	1,4	● 1,1	53,2	57,7	61,5
Istituto di Genetica delle Popolazioni	61	50	<b>44</b>	57,4	56,0	63,6	0,7	0,8	● 1,0	59,0	58,0	61,4
Istituto per le Tecnologie Applicate ai Beni Culturali	15	19	<b>28</b>	20,0	26,3	21,4	1,6	1,6	● 1,7	53,3	52,6	60,7
Istituto di Linguistica Computazionale Antonio Zampolli	26	23	<b>24</b>	61,5	56,5	41,7	0,7	0,4	● 0,8	38,5	30,4	33,3
Istituto di Teoria e Tecniche dell'Informazione Giuridica	18	24	<b>24</b>	5,6	8,3	16,7	0,6	0,5	● 0,8	0,0	0,0	0,0
Istituto per le Macchine Agricole e Movimento Terra	16	14	<b>13</b>	37,5	42,9	38,5	0,6	0,7	● 0,7	56,3	50,0	53,8
Istituto di Studi sulle Societa del Mediterraneo	7	9	<b>8</b>	42,9	33,3	25,0	1,9	1,6	● 1,7	71,4	55,6	50,0
Istituto di Studi sui Sistemi Regionali Federali e sulle Autonomie Massimo Severo Giannini	3	4	<b>6</b>	0,0	0,0	16,7	1,6	1,9	● 1,3	66,7	75,0	66,7

Instituto	Producción Científica			Colaboración Int'al (%)			Impacto Normalizado			Publication 1er. Cuartil (%)		
	03--07	04--08	05--09	03--07	04--08	05--09	03--07	04--08	05--09	03--07	04--08	05--09
Istituto di Ricerche sulle Attività Terziarie	2	3	5	50,0	0,0	0,0	1,1	2,6	● 1,4	50,0	66,7	40,0
Istituto di Ricerca sui Sistemi Giudiziari	6	5	4	100,0	100,0	100,0	2,1	1,3	● 1,1	66,7	60,0	50,0
Istituto per il Lessico Intellettuale Europeo e Storia delle Idee	3	4	4	0,0	25,0	25,0	0,3	0,3	● 0,3	66,7	50,0	50,0
Istituto per la Storia del Pensiero Filosofico e Scientifico Moderno	2	2	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	● 0,0	0,0	0,0	0,0
Istituto di Studi Sulle Civiltà Italiane e del Mediterraneo Antico	3	3	3	0,0	0,0	0,0	2,2	1,5	● 1,5	33,3	66,7	66,7
Istituto di Storia dell'Europa Mediterranea	1	1	1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	● 0,1	0,0	0,0	0,0
Istituto di Studi Giuridici Internazionali	2	2	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	● 0,0	0,0	0,0	0,0
Istituto di Studi sulle Civiltà dell'Egeo e del Vicino Oriente	2	1	1	50,0	0,0	0,0	2,1	0,0	● 0,0	50,0	0,0	0,0

- Impacto Normalizado mayor que la media CNR
- Impacto Normalizado mayor que la media de Italia
- Impacto Normalizado inferior que la media de Italia

\* Los valores de los indicadores de Colaboración Internacional, Impacto Normalizado y Publicación en el Primer Cuartil SJR correspondientes a instituciones con baja producción científica (menos de 100 documentos) deben ser analizados con cuidado, ya que pueden conducir a conclusiones triviales con escasa significación estadística.

**Advertencia:**

Este ranking NO ES UNA TABLA CLASIFICATORIA de centros del CSIC. El indicador que ordena los institutos en la tabla -la producción científica medida en número de documentos- debe ser considerado como un parámetro de ordenación por defecto, y no como una propuesta de clasificación. El objetivo principal del presente informe es caracterizar los resultados de investigación de los centros para proporcionar información cuantitativa a las instituciones y sus gestores, y a responsables de política científica, de manera que puedan analizar, evaluar y mejorar los resultados obtenidos de la actividad investigadora. Si alguna persona utiliza la información contenida en este informe para elaborar cualquier tipo de tabla clasificatoria, lo hará bajo su propia responsabilidad.