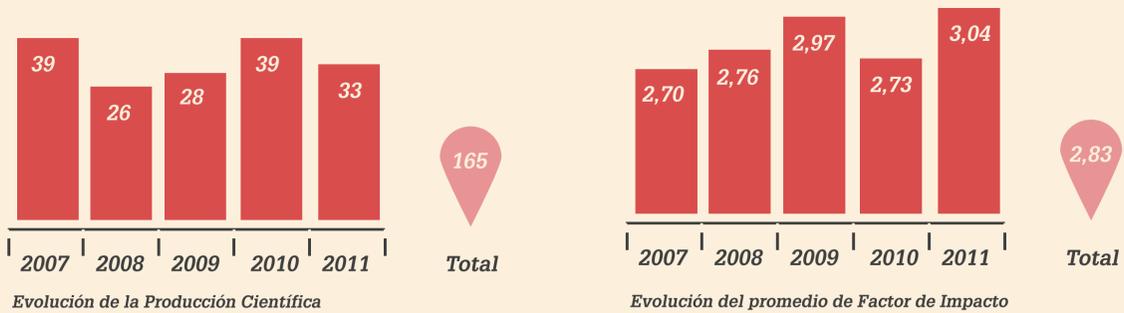


Área Ciencias

Química Analítica



Instituciones

Institución	PROD
Universidad de Murcia	114
Universidad Politécnica de Cartagena	30
Centro de Edafología y Biología Aplicada - CSIC	20
Instituto Murciano I+D Agrario y Alimentario	10
Universidad Católica San Antonio	6

Autores

Autor	PROD	PROM FI	Q1	%Q1
Hernández Córdoba, Manuel	39	3,56	37	95%
Molina Gómez, María Ángeles	26	2,96	7	27%
Campillo Selva, Natalia	26	3,64	24	92%
Viñas López-Pelegrián, María Pilar	22	3,62	21	95%
López García, Ignacio Francisco	15	3,46	14	93%

Revistas

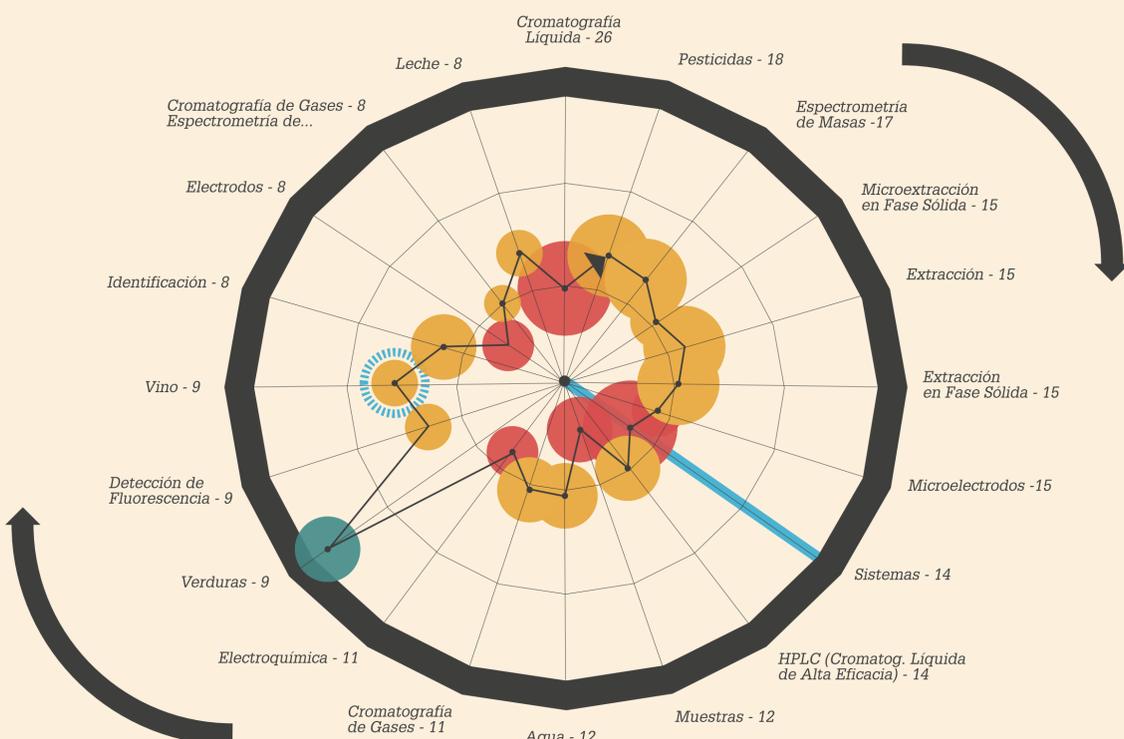
Revista	PROD	FI (2011)	Q (2011)
Journal of Chromatography A	26	4,53	1º Cuartil JCR
Journal of Electroanalytical Chemistry	20	2,91	2º Cuartil JCR
Sensors	20	1,74	3º Cuartil JCR
Talanta	15	3,79	1º Cuartil JCR
Analytical and Bioanalytical Chemistry	13	3,78	1º Cuartil JCR

● Química Analítica presenta una media de 33 publicaciones al año, sin que se aprecien tendencias claras de evolución a lo largo del quinquenio.

● La Universidad de Murcia, con 114 trabajos, genera la mayor parte de publicaciones de la disciplina, seguida de la Universidad Politécnica de Cartagena, con 30 trabajos.

● El promedio de factor de impacto se mantiene en torno a 2,8 a lo largo del periodo, ofreciendo en 2011 el mejor dato, al superar los tres puntos. La media de trabajos en Q1 es casi del 50%.

● Las revistas de publicación más usadas en esta disciplina son de Cromatografía, Química Analítica Aplicada y Química Electroanalítica.



● Los principales descriptores en Química Analítica se relacionan con las metodologías usadas para el análisis de Muestras. Así, Electroquímica, Cromatografía Líquida y algunas de sus tipologías como la HPLC, Cromatografía de Gases o Espectrometría de Masas son algunos de los términos más usados.

● Estas técnicas y métodos se aplican a diversos objetos, como las Verduras, a fin de detectar la presencia de Pesticidas, así como a las Aguas, Vino o Leche.

● El término más destacado en cuanto a impacto es Verduras, con 9,3 citas de media, seguido de Vino, que alcanza un promedio de citas superior a cinco.