

Ejercicios Prácticos Web of  
Knowledge  
Jornadas de Formación de Usuarios

Junio y julio de 2009



**THOMSON REUTERS**

## Ejercicios para búsquedas en la Web of Science

Seleccione todos los años y todos los índices. Haga clic en el botón 'search' para volver a la página de búsqueda.

### Una Búsqueda por tema

1. Introduzca la búsqueda siguiente: "swine flu" or "swine influenza".
2. ¿Cuál es el resultado que ha recibido el mayor número de citas y cuantas citas ha recibido?
3. Identifique el artículo más antiguo de este conjunto de resultados. ¿En qué año fue publicado y cuál fue la institución que lo publicó?
4. Vuelva a la visualización de los resultados y ejecute un informe de citas para este conjunto de resultados. Abra el gráfico para visualizar la actividad de publicaciones de todos los años. Según el gráfico de visualización de la actividad de publicación ¿cómo se puede interpretar la actividad de publicación con respecto al tema?

### Una Búsqueda por Conferencia

5. Busque resultados para conferencias que se dedicaron a 'Cervical Cancer' que se celebró en España (Spain). ("cervical cancer" and spain").
6. Refine por título de la conferencia. Con respecto a dicha conferencia identifique dónde y cuándo se celebró la conferencia.
7. ¿En qué revista están publicados los registros?

### Una Búsqueda por Agencia de Financiación.

8. Haga una búsqueda por la agencia de financiación: CSIC or consejo superior de investigaciones científicas.
9. Ordene los resultados por las veces citado y abra el primer registro. ¿A qué afiliación está afiliado el autor José Escolano?
10. Ejecute un mapa de citas con respecto a este artículo para visualizar las citas hacia atrás y hacia delante para una generación. Modifique el mapa para visualizar los nodos colorados y ordenados por área temática. Identifique algunas de las áreas temáticas citadas por los autores del artículo.
11. Cambie los años incluidos en el mapa para visualizar de 2009 a 1999. Seleccione los años en la barra y luego 're-create map' (crear de nuevo).

12. Vuelva al registro completo del artículo.
13. ¿Qué es el factor de impacto de 2007 (o 2008) para la revista en que este artículo está publicado? Vaya al gráfico de los últimos 5 factores de impacto haciendo clic sobre el enlace 'view the journals impact factor'.

#### Localizador de Autores

14. Utilizando la herramienta 'Author Finder' busque resultados por el autor Dr Félix de Moya Anegón. (de moya anegon f or anegon fm or moya anegon f). Haga clic en 'Add another name' en paso 2 para poder introducir todas las variaciones. En el tercer paso seleccione todas las categorías. En el cuarto paso, seleccione univ granada y csic.
15. En la página de resultados, ejecute el informe de citas para contestar las preguntas siguientes.
16. ¿Qué es el número total de citas a sus trabajos?
17. ¿Qué es el promedio de citas a sus publicaciones?
18. ¿Qué es su índice h?
19. Identifique una revista que ha citado sus trabajos

#### Una búsqueda por Referencia Citada

1. ¿Cuáles son los artículos indexados que ha citado el libro 'Amor en los tiempos de Cólera' por Gabriel García Márquez? Tengan en cuenta que el libro puede haber citado en varias formas (español e inglés).
2. ¿Qué es el autor y la institución que han citado el libro el mayor número de veces?

## Ejercicios para JCR

1. En la edición de las ciencias del año 2007 (2008) busque la revista 'International Journal of Eating Disorders'
2. ¿Es su factor de impacto de 5 años más alto o más bajo en comparación con su factor de impacto normal?
3. ¿Es su factor de impacto sin autocitas igual o más bajo en comparación con su factor de impacto normal?
4. ¿Qué ranking tiene la revista en todas las categorías en que tiene clasificación?
5. Según el diagrama de cajas para la categoría de **PSYCHIATRY** ¿Cómo se puede interpretar la dispersión de los factores de impacto?
6. Seleccione ver la lista resumen para la categoría 'Nutrition and Dietetics'. Haga clic en 'View Journal Summary List'. Según los resultados conteste:
7. ¿Cuál es la revista que tiene el factor de impacto más alto?
8. ¿Cuál es la revista que tiene el factor de impacto de 5 años más alto?
9. ¿Cuál es la revista que ha recibido el mayor número de citas?
10. ¿Cuál es la revista que tiene el Eigen Factor Score más alto y el Article Influence más alto?
11. ¿Qué es el promedio (aggregate) de los factores de impacto de la categoría 'Nutrition and Dietetics'?

Ejercicios para 'Essential Science Indicators'

1. Haga una búsqueda para 'univ país vasco'. Según las disciplinas ordenadas por total de publicaciones ¿Qué es el área de investigación para univ país vasco que tiene la mayor productividad?
2. ¿Qué ranking tiene univ país vaso en comparación con otras instituciones con respecto a la misma disciplina?
3. Ordene las instituciones por citas por trabajo. Según los resultados ¿Cuál es la institución tiene el mayor impacto por publicación?
4. En la disciplina 'Clinical Medicine' ¿Cuál es el país con el mejor ranking según total de citas?
5. En la disciplina 'Biology/Biochemistry' ¿Cuál es la revista que ha publicado el mayor numero de trabajos?
6. ¿Cuántos trabajos candentes (hot papers) tiene España?
7. ¿Cuántos trabajos muy citados (highly cited papers) tiene la organización CSIC?
8. Usando la sección 'Baselines' conteste: Un artículo clasificado en la disciplina 'Immunology' y con año de publicación 2004 ha recibido 23 citas. ¿Es mejor o peor que el promedio de citas a artículos en esta disciplina con año de publicación 2004?
9. Usando los percentiles identifique cuantas citas son necesarias para que un artículo sea clasificado un trabajo muy citado (1%) en la disciplina Microbiología con año de publicación 2002.
10. ¿Cuántas citas son necesarias para que artículo sea clasificado un artículo candente (0.1%) en la misma disciplina con año de publicación 2009?

### Ejercicios para Derwent

1. Busque patentes con respecto al tema: bottling "red wine".
2. Identifique la patente que ha recibido el mayor número de citas por otras patentes.
3. Refine las patentes por beneficiario (assignee). ¿Cuántas patentes tiene WANG M'?
4. Vuelva a la página de búsqueda y busque patentes clasificados con el Derwent Class Code BO7 con respecto al tema "kinase inhibitor".
5. ¿Quién es el beneficiario (assignee) con el mayor número de patentes con respecto a esta tecnología?
6. Vuelva a la página de búsqueda. ¿Cuántas patentes tiene la empresa l'oreal sa?

### Ejercicios para Current Contents

1. Busque resultados para la revista 'international microbiology'.
2. ¿Cuántos registros de la revista tienen año de publicación 2008?
3. Refine los registros por el año de publicación 2008 y abra el primer artículo en la página de resultados. ¿Quién son los editoriales de la revista y donde están?
4. El en mismo artículo, haga clic en el título de la revista para ir a la tabla de contenido correspondiente a esta edición. ¿Qué tipos de documentos están incluidos en la edición?
5. Vuelva al artículo (haga clic en 'leave browse') y haga clic en 'Current Web Content' para ir a las páginas Web correspondientes a la edición. ¿Cuántas páginas web aparecen en esta colección?
6. En la parte superior de la pagina haga clic sobre 'Browse Home'. Entre en la edición 'Life Sciences' y luego la disciplina 'Microbiology'. Busque la tabla de contenido más actual para la revista 'Current Microbiology'.
7. En el menú del Mi Perfil de Usuario, haga clic en 'My Journal List' y crea una alerta de tabla de contenido para la revista 'International Microbiology'.

### Ejercicios para Endnote Web

1. En la Web of Science abra o realice la búsqueda con respecto al tema "swine flu" or "swine influenza". En la página de resultados, guarde los primeros 10 registros a su biblioteca de Endnote Web.
2. En la biblioteca de Endnote Web guarde los resultados de WOS en una carpeta titulado 'Swine Influenza'.
3. Seleccione la pestaña 'Collect' y haga una búsqueda de tipo en línea conectándose al catalogo de la Universidad de Granada'. Introduzca la búsqueda por tema: salud publica.
4. Guarde las primeras 20 referencias a su biblioteca de Endnote Web en un archivo titulado 'Salud publica'.
5. Vaya a la página Web: [www.pubmed.gov](http://www.pubmed.gov)
6. Realice una búsqueda sobre 'h1n1 flu'.
7. Importen las primeras 3 referencias a su biblioteca de Endnote Web a un nuevo grupo título 'H1N1 Flu'. (Hace falta visualizar los resultados en el formato Medline para que pueda exportar los registros correctamente).
8. Vaya al tabulador 'Organize'.
9. Seleccione la carpeta 'Swine Influenza' y compartirla con otro usuario. Permite los derechos de leer y escribir para la carpeta compartida.
10. Busque para referencias duplicadas.
11. Vaya a pestaña 'Format'.
12. Cree una bibliografía de formato html en el estilo 'Vancouver' para la carpeta 'H1N1 Flu' y hacer una visualización.

### Ejercicios para Researcher ID

1. Vaya a la página web [www.researcherid.com](http://www.researcherid.com) y haga clic en el enlace "more options".
2. Busque perfiles correspondientes a la palabra clave 'stem cell'.
3. Abra el perfil del científico 'Daniel García-Ovejero' y consiga los datos siguientes:
4. ¿Qué es su número total de citas recibidas?
5. ¿Qué es su índice h?
6. Usando la herramienta 'My Labs' identifique otro investigador con quien ha colaborado el científico en cuestión.
7. Identifique una institución que han citado el científico en cuestión.

### Ejercicios para Medline

1. Elimine la selección de la base 'In Process' y seleccione para recuperar solo los artículos con resúmenes.
2. Busque artículos para sobre el tema "varicella" y seleccione la opción tema más Mesh (Topic add Mesh). En la página siguiente seleccione el título MeSh correspondiente a este virus.
3. Refine los resultados por los artículos que se tratan también del título Mesh 'Child, PreSchool' ¿Cuántos resultados son tipo de publicación 'comparative study'?
4. Vuelva a la página de inicio de Medline y abre el tesoro. Introduce la búsqueda 'smoking' en la casilla. Al localizar el título MeSh, haga una búsqueda asociando este tema con el Qualifer 'Economics'.
5. Refinando por título de la revista, ¿En que revista están publicados el mayor numero de los artículos?