

# Archivos de Web of Science®

Ahora disponible: *Century of Science*™

## Datos de archivos completos, referencias citadas y navegación en referencias citadas a partir de 1900

Ahora, el proyecto *Century of Science*™ abarca 100 años de investigación pionera disponible para los usuarios de *Web of Science*®.

¿Por qué la información de los archivos es tan importante para la investigación? Porque expande la profundidad y la cobertura de archivos de búsqueda,— ofreciendo a los usuarios datos de investigación imprescindibles.

Permite a los investigadores seguir desarrollos del pasado, precisar momentos clave y determinar direcciones futuras para su investigación.

Los archivos ofrecen miles de textos de fuentes adicionales y cientos de miles de referencias citadas adicionales de *Web of Science* (*Science Citation Index Expanded*™, *Social Sciences Citation Index*®, *Arts & Humanities Citation Index*®, *Index Chemicus*® y *Current Chemical Reactions*®). Esta valiosa fuente de datos retrospectivos ofrece a los usuarios el acceso a una colección cuidadosamente seleccionada y evaluada que proporciona las investigaciones científicas de mayor influencia del siglo XX.

## La búsqueda de referencias citadas permite aprovechar la ventaja de los datos de archivos

- Sólo *Web of Science* ofrece una búsqueda de referencias citadas en toda la base de datos —a partir de 1900
- Sólo *Web of Science* ofrece una base de datos creada desde el comienzo, teniendo en cuenta referencias citadas, —procedimientos de indización y de selección de publicaciones, opciones de búsqueda y vínculos diseñados para mejorar el valioso poder de esta opción de navegación

“Solamente una persona familiarizada con el arte y la ciencia del pasado es competente para ayudar en su progreso en el futuro.”

—Christian Albert Theodor Billroth, circa 1850

*Web of Science* es una de las bases de datos montadas en la plataforma de *ISI Web of Knowledge*™, un entorno exclusivo de investigación completamente integrado que ofrece una útil combinación de contenido, herramientas y tecnología. Al estar diseñado para priorizar la calidad, la selectividad y la objetividad, *ISI Web of Knowledge* brinda los datos esenciales que buscan los investigadores.

**ISI Web of Knowledge**

La plataforma comprensiva e inteligente para contenido de primera



## Obtenga una cobertura completa de las mejores publicaciones del mundo

- 36,1 millones de artículos y otros recursos académicos
- 230 disciplinas en ciencias, ciencias sociales, artes y humanidades

Sólo los archivos de *Web of Science* ofrecen esta cobertura de información retrospectiva. A partir de 1900, el número de publicaciones cubiertas en todas las ediciones suma aproximadamente 14.800. Algunas de las publicaciones más prestigiosas y significativas incluidas son:

Publicación	Años cubiertos
<i>British Medical Journal</i>	1900 - actualidad
JAMA - <i>Journal of the American Medical Association</i>	1900 - actualidad
<i>Journal of Biological Chemistry</i>	1905 - actualidad
<i>Journal of the American Chemical Society</i>	1900 - actualidad
<i>The Lancet</i>	1900 - actualidad
<i>Nature</i>	1900 - actualidad**
<i>New England Journal of Medicine</i>	1900 - actualidad***

\* Todas las ediciones cubiertas - desde el Volumen 1, Número 1.

\*\* Cobertura completa de todas las publicaciones de *Nature* desde el Volumen 1, Número 1.

\*\*\* *Boston Medical and Surgical Journal* se convirtió en *New England Journal of Medicine* en 1928.

## Century of Science: Expande el acceso a los archivos radicalmente

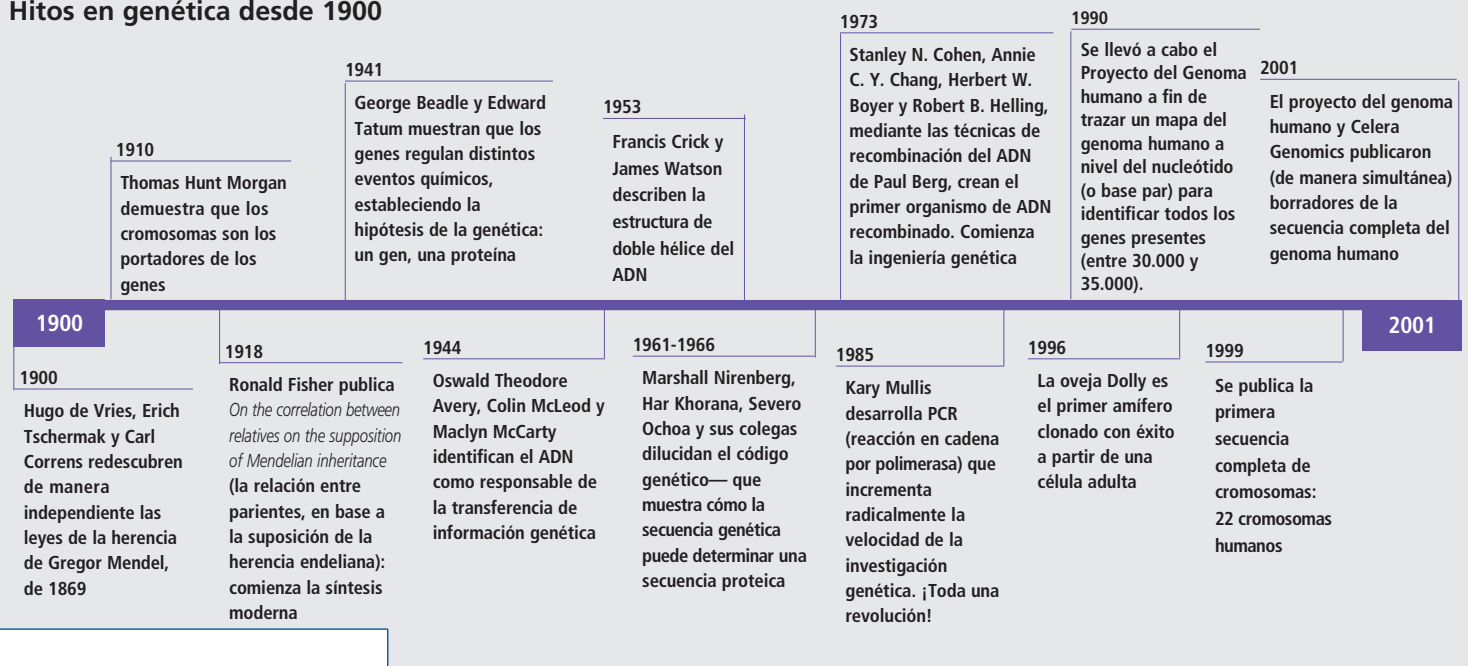
El proyecto *Century of Science* pone a disposición, por primera vez, cientos de miles de publicaciones científicas en un lugar y en una plataforma. Aproximadamente, se agregaron 850.000 artículos de publicaciones completamente indizadas a *Web of Science*, de 262 publicaciones científicas publicadas en la primera mitad del siglo XX. Esta extensa colección incluye datos bibliográficos completos, datos de referencias citadas y de navegación, y vínculos directos al texto completo.

El equipo editorial de Thomson Scientific comenzó a utilizar datos de citas para identificar los artículos y las publicaciones más influyentes, importantes y útiles entre los años 1900 y 1944. Los editores especializados revisaron la colección para garantizar una cobertura de todos los descubrimientos más importantes y más famosos de la primera etapa del siglo XX.

El paso siguiente fue la búsqueda de estas primeras publicaciones. Esta valiosa información de investigaciones se encontraba en archivos aislados, colecciones de libros poco frecuentes y archivos históricos mantenidos por bibliotecas, sociedades profesionales y editores en el mundo. Los profesionales de la información que nos ayudaron a descubrir estos registros con entusiasmo se asociaron con Thomson Scientific para recuperar, compilar y diseminar esta cantidad masiva de datos. Reconocieron la importancia de este proyecto para una erudición contemporánea y sus esfuerzos fueron clave para el éxito de esta tarea significativa.

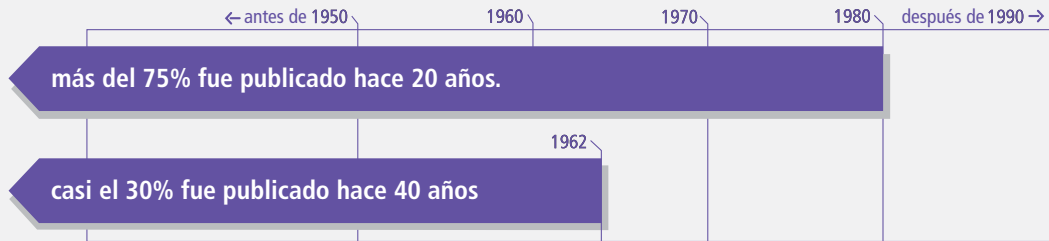
## Construcción sobre el pasado con Century of Science:

### Hitos en genética desde 1900



## Las investigaciones que se realizaron en décadas pasadas aún son relevantes

De los 50 textos más citados en *Web of Science*...



## Encontrará TODOS los premios Nobel

En 1901, la Fundación Nobel otorgó sus primeros premios. En la actualidad, sería imposible escribir historia de la ciencia moderna sin conocer aquellos científicos, cuyos trabajos ganaron este prestigioso honor. *Web of Science* ha indizado los artículos o las referencias de cada ganador de un Premio Nobel desde el comienzo. La búsqueda de citas y la navegación permiten recopilar y conectar todos los trabajos que hacen referencia a descubrimientos clave, aun si —todavía— no ganaron el premio Nobel.

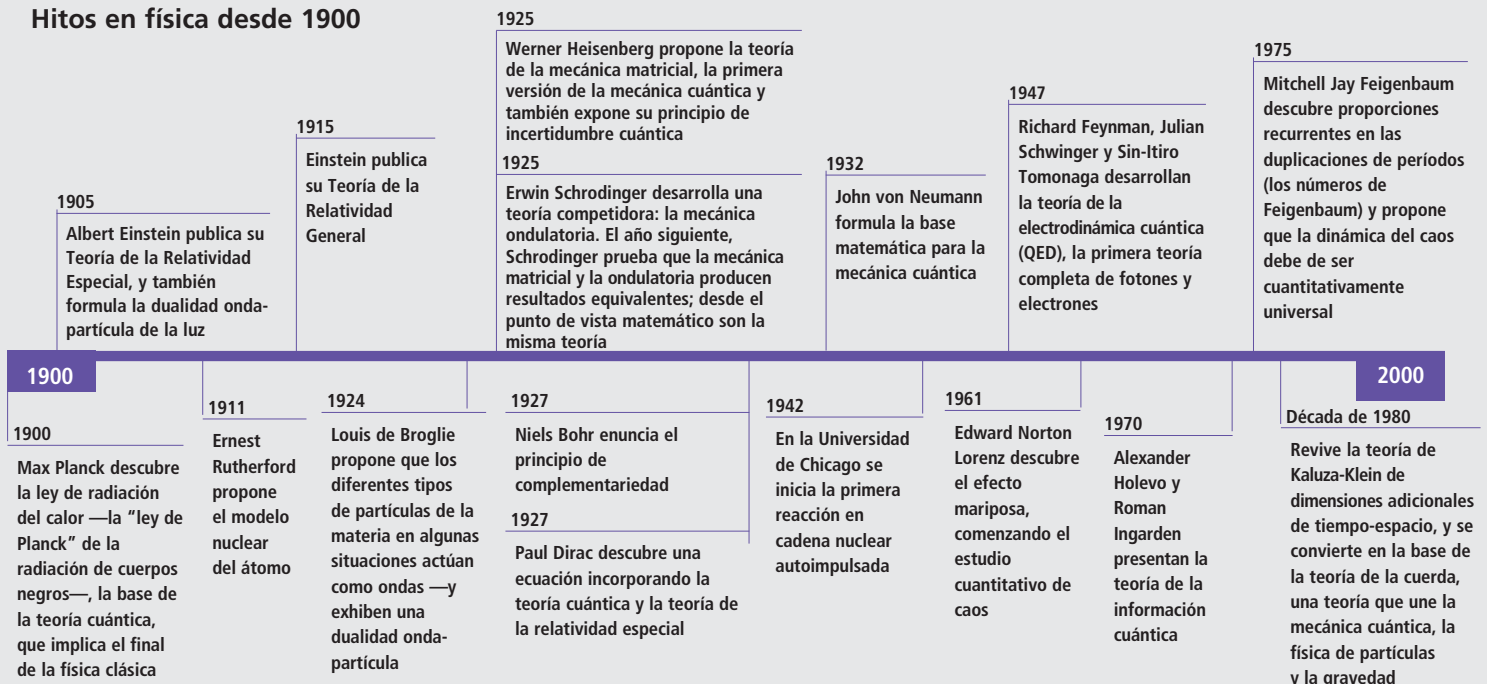
Se citan todos los Premios Nobel en cada disciplina:

Fisiología o Medicina	1901-2004	<b>182 Premios</b>
Física	1901-2004	<b>174 Premios</b>
Química	1901-2004	<b>146 Premios</b>
Economía	1969-2004	<b>55 Premios</b>

**557**  
Premios Nobel en total

## Construcción sobre el pasado con *Century of Science*:

### Hitos en física desde 1900



## Los archivos mejoran el acceso más allá de *Web of Science*

Los archivos de *Web of Science* permiten que los investigadores sigan los vínculos de archivos electrónicos completos, así como el contenido retrospectivo de Thomson Scientific y las bases de datos sociales,\* incluido:

### *Web of Science*

*Science Citation Index Expanded* —a partir de 1900

*Social Sciences Citation Index* —a partir de 1956

*Arts & Humanities Citation Index* —a partir de 1975

*Index Chemicus* —a partir de 1993

*Current Chemical Reactions* —a partir de 1986

además de archivos desde 1840 hasta 1985 disponibles en INPI

*Biological Abstracts*® —a partir de 1969

*BIOSIS Previews*® —a partir de 1969

*CAB Abstracts*® —a partir de 1973

*Derwent Innovations Index*™ —a partir de 1963

*FSTA - Food Science and Technology Abstracts*® —to 1969

*Inspec*® —a partir de 1898

*ISI Proceedings*™ —a partir de 1990

*MEDLINE*® —a partir de 1950

*Zoological Record* —a partir de 1978

## Soporte técnico

- Sistema de ayuda contextual en línea
- Sistema de informes de uso basados en la Web
- Mesa de ayuda técnica internacional
- Seminarios presenciales de capacitación y formación
- Apoyo promocional

\* Según la suscripción

## PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN

Para obtener más información sobre los archivos de *Web of Science*, póngase en contacto con su Gerente Regional local para América Latina. [www.thomsonscientific.com/wosbackfiles](http://www.thomsonscientific.com/wosbackfiles)

Para obtener más información acerca de *Century of Science* (un siglo de ciencia), visite [www.thomsonscientific.com/centuryofscience](http://www.thomsonscientific.com/centuryofscience)



Soluciones Científicas  
Comprensivas e Inteligentes

## Thomson Scientific América Latina

### Sede:

3501 Market Street  
Filadelfia, PA 19104 EE.UU.  
Teléfono: 1-800-336-4474  
Fax: 215-243-2208  
Correo electrónico: [ts.info.sa@thomson.com](mailto:ts.info.sa@thomson.com)  
Sitio Web:  
<http://www.scientific.thomson.com/latinamerica>

### México y América Central

Barranca del Muerto No.  
México, D.F. 03940  
México  
Teléfono: 52-55-54-80-78-87  
Fax: 52-55-54-80-78-71  
Correo electrónico:  
[maria.guadalupe.jimenez@thomson.com](mailto:maria.guadalupe.jimenez@thomson.com)

### América del Sur:

Avenida Gastão Senges No. 103  
Rio de Janeiro, RJ 22631-280  
Brasil  
Teléfono: 55-21-3328-1067  
Fax: 55-21-3328-1346  
Correo electrónico: [jose.santos@thomson.com](mailto:jose.santos@thomson.com)

Para obtener información de contacto completa, visite: [www.scientific.thomson.com/contact](http://www.scientific.thomson.com/contact)

Thomson Scientific y sus productos y siglas utilizados en este documento son marcas comerciales, marcas de servicio y marcas registradas utilizadas sujetas a licencia. Otros nombres de productos mencionados son marcas comerciales, marcas de servicio y marcas registradas de sus respectivos dueños.