

Taller de Apoyo para el Trabajo Fin de Máster 1ª Sesión: Buscar información para el TFM Curso 2018/2019

Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Biblioteca



Contenido

Objetivos de la sesión: ¿cómo te puede ayudar la biblioteca?

1. ¿CÓMO BUSCAR INFORMACIÓN?

- Estrategia de búsqueda
- Operadores booleanos
- 2. ¿DÓNDE BUSCAR?
 - Principales fuentes de información especializadas en economía y empresa
- 3. ¿CÓMO EVALUAR?
 - Calidad de las publicaciones y métricas
 - Índices de impacto
 - Acceso abierto

"...el TFM tiene la finalidad de acreditar que el estudiante ha adquirido los conocimientos y competencias asociados al título.

¿En qué te puede ayudar la biblioteca?

El TFM consistirá en la realización de un trabajo académico monográfico, inédito y específicamente elaborado para este fin, realizado por el estudiante de forma individual o en grupo y dirigido por uno o más tutores. Los distintos trabajos versarán sobre el contenido de alguno de los temas relacionados con las materias del título y en los mismos habrá que demostrar la suficiencia en las técnicas de trabajo específicas del área de conocimiento en la que se inscriba el título, el manejo de bibliografía especializada, bases de datos y otros recursos aplicables al estudio avanzado del tema elegido.

científicos dentro de su área de conocimiento."

Fuente: <u>Reglamento UCM para la elaboración y defensa pública del Trabajo Fin de Máster</u>

De interés: Información específica sobre TFM Facultad de CC Económicas y Empresariales

Más información en: *Guía para elaborar el Trabajo Fin de Máster*

NIVERSI



PLANTILLA DE EVALUACIÓN

Una adecuada **recuperación de información** es requisito indispensable para tener éxito en estos aspectos F.

Citar correctamente y evitar _ el **plagio**

Por ejemplo para TFM ECONOMÍA: Interés (5%). Fuentes de información (20%). Metodología (15%). Claridad y profundidad de la memoria (40%). Defensa pública (20%)

Fuente: Plantilla para la evaluación del TFM

		Inadecuado PUNTUACIÓN: entre 0 y 2,9 puntos	Escasamente adecuado PUNTUACIÓN : entre 3 y 4,9 puntos	Adecuado PUNTUACIÓN: entre 3 y 7,9 puntos	Completamen te adecuado PUNTUACIÓN: entre 8 y 10 puntos	PUNTUACIÓN FINAL
TEMA Y ENFOQUE	¿El título del trabajo es adecuado?					
(%)	¿El tema es original e innovador?					
INTRODUCCIÓN (%)	¿Se expone convenientemente el estado de la cuestión?					
	¿se explican con clandad los objetivos del trabajo?					
JUSTIFICACION (%)	¿Se hace mención de las aportaciones que se alcanzarían con el estudio?					
METODOLOGÍA (%)	¿El diseño metodológico es adecuado al objetivo/objetivos propuestos?					
RESULTADOS (%)	¿Los resultados obtenidos se describen e interpretan correctamente, de forma razonada y justificada?					
DISCUSIÓN (%)	¿Existe un reflexión y argumentación coherente de acuerdo con el objetivo u objetivos del trabajo?					
CONCLUSIONES	¿Las conclusiones finales se fundamentan en los resultados del estudio?					
(%)	¿Las conclusiones son coherentes con la metodología empleada?					
BIBLIOGRAFIA	¿Las referencias están actualizadas?					
(76)	¿Las referencias son adecuadas y exhaustivas? ¿El contenido de la exposición es adecuado a la memoria escrita?					
EXPOSICIÓN Y	¿La exposición oral tiene orden, fluidez y claridad?					
DEFENSA (%)	¿La gestión del tiempo ha sido la correcta? ¿La defensa del TFM respecto a las cuestiones					
	planteadas por el tribunal ha sido correcta? ¿Presenta el estudiante habilidad comunicativa,					
	divulgativa y de debate?					
ASPECTOS	¿Está el trabajo redactado de forma correcta?					
FORMALES (%)	¿Se siguen las normas de presentación? ¿Contribuye el trabajo al progreso científico y/o del conocimiento?					
COMPETENCIAS (%)	¿El estudiante ha adquirido los conocimientos y competencias asociados al título?					
EVALUACIÓN GLOBAL (%)						

TOTAL PUNTUACIÓN:



1. ¿CÓMO BUSCAR INFORMACIÓN?





¿Cómo buscar información?

Encontrar información suficiente y relevante es fundamental para la elaboración de nuestro TFM. El objetivo de la búsqueda de información es **obtener con la mayor rapidez**, **exhaustividad y pertinencia posible la información deseada**. Para lograrlo seguiremos una serie de pasos precisos o **estrategia de búsqueda**, que podemos resumir como sigue:





1. Definir nuestra necesidad de información

Para lograrlo seguiremos estos **pasos**:

IVERSI

- 1. Definir el objetivo de nuestro trabajo de investigación o **resumir en una o varias frases cortas el tema** sobre el que deseas obtener información.
- 2. Concretar **qué sabes sobre el tema** y **en qué aspectos estás interesado** y cuáles deben ser excluidos. Puede ayudarte consultar obras de referencia o manuales sobre el tema.
- 3. Buscar los **conceptos clave** que definan esas frases y expresarlos del mayor número de formas posibles empleando sinónimos, variantes gramaticales, etc. Y buscar su **traducción al inglés** si se van a utilizar recursos en este idioma.
- 4. Establecer límites como la lengua, periodo, tipo de documento...
- 5. Puede ser interesante fijarse en las **bibliografías** que suelen aparecer al final de las obras encontradas.



 La <u>Biblioteca</u> te facilita una larga lista de recursos de calidad que te sirven para buscar, localizar y acceder a la literatura científica de tu especialidad, a la que no podrías acceder sólo con Google u otros buscadores.



- ✓ Dependiendo del tipo, extensión y profundidad del trabajo, usarás más o menos fuentes.
- Es preferible acudir a fuentes primarias, es decir que contengan información nueva y original: artículos, libros, informes, datos...
- ✓ Pregunta a tu tutor cuando dudes de la fiabilidad de la fuente consultada.



3. Establecer una ecuación de búsqueda

Identificar conceptos clave y relacionarlos:

IVERSI

- Poner a prueba los términos seleccionados en el catálogo de la biblioteca o en una base de datos para saber si son pertinentes y si van a ser válidos como términos de interrogación en la fuente de información seleccionada (tener en cuenta las posibles ambigüedades léxicas, polisemias...)
- 2. Establecer relaciones lógicas entre los términos usando los **operadores booleanos** AND, OR y NOT, los de proximidad, truncamientos...
- 3. Decidir en qué campos vas a buscar: en todo el documento, título, resumen, autor, título de la revista, descriptores, etc.
- 4. Siempre puedes obtener ayuda de los distintos recursos de información que consultes, que incorporan una guía descriptiva y de uso.





Proceso de búsqueda: Recomendaciones para la búsqueda

Conocer el recurso de información

resultados

- Materias que cubre el recurso.
- Cobertura temporal.
- Idioma de la interfaz, de los descriptores y de los documentos.
- Tipo de documentos que referencia.
- Tipo de búsqueda: simple, avanzada, índices
- Campos desplegables en la búsqueda avanzada

	Revisado nor expertos	
Usar los filtros	 Revisado por expertos Por fecha, lugar, lengua Texto completo Tipo de documento Términos temáticos 	
Trabajar con los	 Marcar los registros seleccionados, guardarlos en carpetas. 	

• Exportarlos a distintos formatos, a **Refworks**

Crear alertas y RSS



4. Evaluar los resultados de la búsqueda

Una vez obtenidos los resultados el siguiente paso será evaluar los resultados y ver si satisfacen la demanda inicial. En ocasiones ocurrirá que los resultados no responden a nuestras necesidades reales, bien porque recuperamos demasiados resultados, o porque son demasiado escasos:

Si obtenemos muchos resultados	Si obtenemos pocos resultados
Limita la búsqueda: aumentando el uso de operadores que restringen la búsqueda, como AND y NOT, limitando por periodo, por texto completo, revisado por expertos	Elimina conceptos y mantén el más importante. Utiliza el operador OR, que amplía el número de términos válidos en la búsqueda. También puedes ampliar el periodo, tipo de documento
Elimina el uso de operadores que amplían la búsqueda, como OR	Elimina el uso de operadores que restringen la búsqueda como NOT y AND
Evita la búsqueda por texto libre, sustituye palabras clave por términos controlados (descriptores)	Sustituye descriptores por palabras claves
Elimina truncados	Usa truncados, porque incluyen variaciones de un mismo término
Busca en campos específicos	Busca en todos los campos
Usa la búsqueda avanzada para combinar diversos campos	
Acota los resultados por fecha, lengua, tipo de documento	



2. ¿DÓNDE BUSCAR?



Web de la biblioteca



Mi cuenta

- Inicia sesión para acceder a diversos servicios ofrecidos por la Biblioteca:
 - Gestionar, renovar y reservar préstamos.
 - Guardar los resultados de búsqueda en listas personales y configurar sus preferencias de comunicación.
- ¿Cómo? Con la cuenta de correo UCM





Buscar y localizar la información con el Catálogo CISNE

CISNE

Catálogo automatizado de la Biblioteca Complutense

Permite el acceso a los fondos localizados en todos los centros pertenecientes a la Universidad Complutense y la AECID: libros, revistas, materiales audiovisuales, recursos electrónicos, tesis leídas en la Universidad Complutense, colecciones digitalizadas, bases de datos y revistas electrónicas suscritas por la Biblioteca, así como la producción científica y académica depositada en E-Prints Complutense.



Cómo buscar en el Catálogo Cisne



Buscar Universidad Complutense de Madrid y más bibliotecas





<u>Cisne</u>. Página de resultados

UNIVERSIDAD COMPLUTENSE BIBLIOTECA	ti econometría	Q eda avanzada	Enlaces de biblioteca 🔻	ón
Catálogo Cisne	Ver todos los resultados para econometría		🞓 Bibliografía recomendada 🔺 Mis maleria	<u>ales (0</u>)
Herramientas de búsqueda 🕑 Ediciones grupales	279 resultados en Universidad Complutense de Madrid y Bibliotecas de la AECID		Ordenados por: Mejor coincidencia	•
 Biblioteca Bibliotecas de todo el mundo Bibliotecas de la AECID Universidad Complutense de Madrid E-Prints Complutense Biblioteca Complutense Biblioteca Histórica Más 	1. Econometria by Damodar N. Gujarati, Dawn C. Porter Libro impreso 2011 View all editions & formats Held by: <u>Universidad Complutense de Madrid</u> V Disponible Biblioteca de Ciencias Económicas y Empresariales Libre acceso-Préstan	no normal \$330.43GUJ Catálogo Cisne	lioteca Mi cuenta Importar Mis listas Mis listas personale Mis búsquedas	žs
Contenido Texto completo Evaluado por especialistas (20)	2. Econometria by <u>Maria Carmen. Guisan Seijas</u>	Bases de datos	guardadas	
 Formato Los 6 formatos principales Todos los formatos Libro (249) Libro (impreso (227) Libro electrónico (16) Tesis/disertación (7) Adjeute/canjula (20) 	Libro impreso DL 1997 <u>View all editions & formats</u> Held by: <u>Universidad Complutense de Madrid</u> V Disponible Biblioteca de Comercio y Turismo Depósito-Préstamo normal D330.430 Sconometria : modelos econometricos y series temporales con los paquetes top y top	Libros electrónico Ayuda del Catálo Cisne	onicas Mis preferencias de cos logo e Cerrar sesión	÷
Artículo (28) Más Bases de datos Todas las bases de datos WorldCat.org (264) ProQuest Central (new) / 18) USTOR det	by <u>J. Ma. Caridad Y. Ocerin</u> Libro electrónico 2012 <u>View all editions & formats</u> Held by: <u>Universidad Complutense de Madrid</u> Ver libro electrónico	1		
JSTOR Busin	rumento de búsqueda global,		🖆 Cita 🗞 Enlace 🛛 Correo electrónico 🏠 Guard	ar
 Más Autor Todos los au Espasa, Ante Peña, Daniel Accide Incha Accide Incha 	un superbuscador. a contenidos digitales e impresos; a textos completos online;	,incluyendo las herramientas para la detección y tratamiento de la a diovisualesPréstamo normal \$330.43PER	a auto corrección, heteroscedastic <u>Read More</u>	
Delgado, Mig <u>Más</u> artículos, lib	ros, trabajos académicos,		🖆 Cita 🗞 Enlace 📓 Correo electrónico 🏠 Guarda	ar
• Año • Todas las año Todas las año	2.		UNIVERSIDAD	

<u>CISNE</u>. Localizar el documento



CISNE: Cómo limitar la búsqueda



CISNE: Cómo limitar la búsqueda

También podemos limitar la búsqueda básica empleando una serie de operadores al introducir las palabras clave en el recuadro de búsqueda:

- Comillas (""): para buscar la frase exacta.
- Operadores booleanos (AND, OR, NOT) para limitar la búsqueda (siempre en mayúscula)
- Comodines para usar variantes de la misma palabra:
 - * tras un mínimo de 3 caracteres: busca cualquier palabra que comience por dichos caracteres (Ej. Niñ* -> niñez, niño, niñas, niñería...)
 - # reemplaza un único carácter (Ej. Evolu#ion -> evolución, evolution)
 - Reemplaza de 0 a 9 caracteres (Ej. Arch?ology -> Archaeology o Archeology)
- Etiquetas de campo: para especificar los campos en los que se quiere buscar (si algún término de la búsqueda no lleva etiqueta se considerará como palabra clave (kw:):
 - ti: (título) au: (autor) su: (tema, materia)yr: (año de publicación) pb: (editorial)
- Si utilizamos = en vez de : nos busca la frase exacta.
- Para buscar todas las etiquetas de campo podemos utilizar la <u>ayuda</u>.



Enlazar y citar







Las bases de datos **bibliográficas** nos permiten conocer **qué hay publicado sobre un asunto dado** y por ello son **imprescindibles para la investigación**.

✓ Especializadas

Las bases de datos bibliográficas **especializadas** en economía y empresa más importantes son <u>Abi/Inform</u>, <u>Econlit</u>, <u>Warc</u> y <u>Passport</u>.

✓ Multidisciplinares

Las bases de datos bibliográficas de carácter **multidisciplinar** más importantes para esta área de conocimiento son **Proquest Central**, **Academic Search Premier**, **JSTOR**, **Dialnet** y **Google académico**.

Junto a éstas, y también de carácter bibliográfico, son fundamentales las bases de datos **de citas**, empleadas para medir **la calidad y el impacto de las publicaciones**. Las principales son la <u>Web of Science</u> y <u>Scopus</u>.





DE

Las bases de datos **estadísticas** nos permiten conocer informaciones muy concretas y actuales, generalmente de **carácter numérico**, como **datos estadísticos, series históricas, resultados de encuestas, informes financieros**...

> Su uso es habitual en la toma de decisiones, planes y estrategias, política empresarial...

✓ Bases de datos estadísticas más destacadas

Las principales son OECD, Orbis y Eikon/Datastream





2. Bases de datos bibliográficas especializadas





ABI/INFORM

<u>Abi/Inform</u> es muy utilizada en el área de la **empresa**. Referencia más de 5000 revistas, en su mayoría con acceso al **texto completo**, cuya temática incluye **economía y negocios, técnicas de gestión, tendencias empresariales, teoría y práctica de la gestión, tácticas y estrategias corporativas y competencia, contabilidad, finanzas, etc**. Entre su contenido destaca el diario "<u>The Economist</u>", al que se accede desde este recurso.

También incluye tesis doctorales, documentos de trabajo, publicaciones diversas sobre negocios y economía, informes por sectores y países y datos descargables.

Su **cobertura** es internacional y recoge publicaciones desde 1912.

Está compuesta por:

- ABI/INFORM Global,
- ABI/INFORM Trade and Industry y
- ABI/INFORM Dateline

Forma Proquest parte de Central.







Econlit

<u>Econlit with full text</u> contiene publicaciones a texto completo con cobertura desde 1886. Es producida por la American Economic Association y uno de sus activos es precisamente contener las publicaciones de esta institución, además de otras 600 publicaciones especializadas. Las materias que abarca son teoría económica, historia económica, econometría, pronósticos económicos, finanzas públicas y de la empresa, instituciones financieras, demografía, economía internacional, mercado de capitales, estudios de países, economía ambiental, regulaciones gubernamentales, economía laboral, teoría monetaria, economía urbana, etc.

Recopila publicaciones de todo el mundo, principalmente artículos de revista pero también libros, reseñas, obras colectivas, documentos de trabajo, tesis y conferencias.



lueva búsque	da Texto completo de la	as publicaciones	Referencias citadas	Imágenes Ma	as ∙ Conectar	🛁 Carpeta	Preferencias	Idiomas 🔹	Pregunte a un Bibliotecario	Ayuda
AD .	Buscando: EconLit with Full T	ext Bases de da	tos						Biblioteca de la Univ Complutense de	ersidad Madrid
	financial mathematics		Seleccione un campo	Buscar	Borrar					
100	AND -		Seleccione un campo.	🕶						
	AND -		Seleccione un campo.	+-						
	Búsqueda básica Búsqued	a avanzada Hist	orial de búsqueda 🕨							
Depurar I resultado	los F os	Resultados o	le la búsqueda: 1 a	10 de 89	Relevancia 🗸	Opciones de j	página 🗸 🕞	Compartir 👻	AP Images →	
Búsqueda	actual y 1	A	New Method for Gen athematics Applicati	nerating Appro ons	ximation Algori	thms for Fir	nancial	p 🗗	AP Image	es
Booloano	/Eraso:	Publicación Fat	ozzi, Frank J.; Leccadito, Artu	ro; Tunaru, Radu S.; (Quantitative Finance, C	October 2012, v. 1	2, iss. 10, pp. 15	71-83		
financial ma	athematics	académica Ma	terias: Asset Pricing; Trading	Volume; Bond Interes	st Rates ; Contingent F	Pricing; Futures F	Pricing; option pri	cing		
		Mo	strar todos 8 imágenes							
Limitar a	v									
Texto com	npleto	7	Texto completo en PDF	600 Link to Full Text						
Hay refere	encias disponibles		-							
Publicacio (arbitrada	ones académicas as) 2	Ri	sk Neutral Pricing a	nd Financial M	athematics: A F	Primer		D		
1000 5	asha da 2016	Kno	opf, Peter M.; Teall, John L.; 2	015, pp. xii, 334, Amst	erdam and Boston: El	Isevier, Academic	Press			
pul	blicación	Libro Ma: Me:	terias: Economic Education a asurement and Data) ; Finan	and Teaching of Econ cial Econometrics ; Ci	omics: General ; Gene iteria for Decision-Mai	eral Financial Mai king under Risk a	rkets: General (in and Uncertainty	cludes		
0	•	٩	50 Link to Full Text							
Mostrar más										
Tipos de fu	ientes v 3		roduction to the Spe conometrics	ecial Issue: Fin	ancial Mathema	atics and				
Todos los	resultados	Publicación Rei	no, Roberto; Mancini, Cecilia;	Economic Notes, Fel	oruary-July 2010, v. 39,	, iss. 1-2, pp. 43-	45			
Publicacion (61)	ones académicas	académica Ma	terias: Introductory Material							
Libros (16	6)	7	Texto completo en PDF	Link to Full Text						
Documen	ntos de trabajo (6)									
Artículos (de volumen 4	in In	roductory Course of	n ⊢inancial Ma	thematics					
colectivo ((1)	Tre	tyakov, M. V.; 2013, pp. x, 266,	London: Imperial Co	lege Press; distribute	d by World Scien	tific, Hackensack	ς Ν.J.		



WARC está especializada en marketing y publicidad. Contiene más de 11.500 estudios de casos sobre marcas líderes. Recopila artículos, estudios de casos y trabajos de investigación y su cobertura es internacional. Sus fuentes de información son tanto los trabajos de investigación elaborados a instancias de la propia Warc, como publicaciones especializadas y profesionales destacadas.

WARC

El **menú de navegación** tiene cinco opciones:

- Tools: herramientas útiles y accesos directos
- **Topics**: para explorar todo el contenido
- Latest: noticias, tendencias, informes...
- Data: datos de publicidad y medios
- Awards: premios de WARC y otros

Existe una **guía para el usuario** en dos versiones: una para ser utilizada en el <u>ámbito académico</u> y otra concebida para el entorno de los **negocios**.



ARTICLE • Disney remains committed to bricks-and-mortar retail with a pilot store redesign that aims to immerse shoppers in rich brand experiences.



3. Bases de datos bibliográficas multidisciplinares





ProQuest Central

<u>ProQuest Central</u> es un conjunto de bases de datos **multidisciplinares** que ofrecen información bibliográfica con resúmenes y el **texto completo** de artículos de revistas, periódicos internacionales, libros, tesis doctorales, congresos, informes, etc. También incluye vídeos. Cubre más de 160 **materias de todas las áreas**, entre otras: economía y empresa, derecho, ciencias sociales, humanidades, periodismo, psicología, tecnología, informática, etc. Incluye **tesis doctorales** con el texto completo.

Además de Abi/Inform, Proquest Central contiene diversas bases de datos sobre contabilidad y negocios, revistas, etc.

ProQuest O to 1 Online here de detes	ProQuest Central					
ProQuest Central Disqueda Marca Disqueda mercada Polificaciones Cuanter		ABI/INFORM Dateline				
Ten conden T	ABI/INFORM Collection: Economía y negocios,	ABI/INFORM Global				
Produest Central is the largest single periodical resource available, targing together complete disabless, across all mays subject research actions (bismess, leath and Medica, Language and Leathurs, Social Secretica, Boltonian, Science and Developing, and includes those and on an analysis of the secret sector that the Herberting and Visual Artis, instang Religion, Philosophi, and includes those and of Millient reerspapes from anound the wold: while set that of the secret sector secto		ABI/INFORM Trade & Industry				
Materias tratadas Bases de datos incluídas Preste una desta spontes • Mandeuganay • xolunicad Jonesa () • focuer en la vada en tras • construir las transmissiones () • focuer en la vada en tras • cons la mandeuganay () • focuer en la vada en tras • cons la man	Accounting, Tax & Banking Collection (1971- actualidad)					
<complex-block><complex-block></complex-block></complex-block>	Asian& European Bussiness Collection (1971- actualidad)					
	Ebrary e-books: Textos completos, textos de cátedra, libros, artículos, investigaciones científicas y tesis doctorales de todas las disciplinas académicas					
español y es común para todas las bases de datos del proveedor, Proquest.	Periodical Index Online: Base de datos referencial de artículos de revistas que se han publicado en arte, humanidades y ciencias sociales a lo largo de más de 300 años. Enlaza con las revistas a texto completo incluidas en Periodicals					

UNIVERSIDAD COMPLUTENSE

Academic Search Premier

Academic Search Premier referencia a texto completo documentos de ciencias sociales. Además de economía. tanto. encontraremos por publicaciones de derecho. sociología, política. etc. Contiene unas 4.600 revistas a texto completo y de otras 8.500 proporciona la referencia. La cobertura temporal abarca desde 1975 a la actualidad.





La **interfaz** está disponible en español pero la <u>ayuda</u>, que es muy exhaustiva, sólo se proporciona en inglés. Esta base de datos es producida por Ebsco, al igual que Econlit, por lo cual es posible consultarlas ambas de forma simultánea. Para ello basta desplegar el botón de "Bases de datos" que aparece justo encima del recuadro de búsqueda, y seleccionar las bases de datos que se desea consultar.





JSTOR es una biblioteca digital que proporciona acceso a revistas académicas y otros documentos de temática multidisciplinar, como negocios, economía o matemáticas. Es especialmente interesante como fuente para el acceso a información retrospectiva, por lo que su uso es primordial para los investigadores del área de la **historia del pensamiento económico**.

JSTOR





Dialnet

<u>Dialnet</u> es un proyecto cooperativo creado en la Universidad de La Rioja que recoge información científica en lengua española y que funciona como un repositorio de acceso abierto a la literatura científica hispana. Incluye artículos de revistas, libros, capítulos de monografías, tesis doctorales, etc. Con frecuencia las referencias incluyen un resumen y cada vez más el enlace al texto completo. La temática es multidisciplinar, aunque con un predominio de las revistas de ciencias humanas, jurídicas y sociales.



Google académico

<u>Google académico</u> no es un buscador general sino que se restringe al **ámbito académico**. Cubre todas las materias y recopila todo tipo de fuentes. Localiza documentos académicos completos, resúmenes y citas. Permite crear **alertas** y permite elegir el **gestor bibliográfico** por defecto y el idioma de la interfaz. Dispone de la modalidad de **búsqueda básica y avanzada**.

NIVERSIDAD





Scopus

<u>Scopus</u> es la mayor base de datos de referencias y resúmenes de publicaciones científicas. Cuenta con herramientas que permiten analizar la investigación académica en todas las áreas del conocimiento y en varios idiomas, con predominio del inglés. Incluye el contenido de más de 5000 editores y 105 países diferentes, por lo que proporciona un panorama de la investigación académica más amplio y diversificado que su principal competidora, <u>WOS</u>. Con Scopus podemos conocer la literatura publicada sobre un tema determinado o lo que ha publicado un autor determinado junto con las citas que han recibido sus trabajos.

Para facilitar su manejo proporciona una extensa sección de ayuda accesible desde el recurso y hay disponibles numerosos <u>tutoriales</u>.

Además, la Fecyt realiza regularmente <u>sesiones</u> <u>formativas</u> tanto de Scopus como de la WOS.

Scopus		Search Sources	Alerts Lists	Help 🗸 🛛 Reg	ister > Login	~ =
Docum	ent se	earch results				
TITLE-ABS-KEY (econor	metrics) AND	(LIMIT-TO (PUBYEAR , 2016)) 🛛 🧭 Edit 🎴 Save ဳ Set alert 🔝 Set feed	đ			
1.666 document	results View	w secondary documents View 116 patent results 11 Analyze search results			Sort on: Date Cited	by Relevance
Search within results			ed by I 📥 Add to List I More	-		Show all abstracts
Befer			Deskey I Temple I	0046 5-	Francis Daview	
Refine	dude	Growth econometrics for agnostics and true believers 1	Rockey, J., Temple, J.	2016 Europe	an Economic Review	0
Voar		🧐 Link to Full Text				
0 2016	(1,666)	The research on real estate price agglomeration and heterogeneity in China	Dong, J., Zhang, X., Zho	J, K., Li, X. 2016 Xitong (Songcheng Lilun yu	0
Author Name		2 based on spatial econometrics		Shijian/	System Engineering Theory	
	(5)			anu Fia	cuce	
Michaelides PG	(5)	Contract for the second				
Phillips P.C.B	(5)	Cink to Full Jext				
Bhat C.R	(4)	Four decades of the Journal of Econometrics: Coauthorship patterns and	Andrikopoulos, A., Sami	tas, A., 2016 Journal	of Econometrics	1
O Li R.Y.M.	(4)	3 networks	Kostaris, K.			
- /		🔞 Link to Full Text				
Subject Area						
Economics, Econometrics and Finance	(828)	 Transforming structural econometrics: substantive vs. statistical premises o 4 inference 	of Spanos, A.	2016 Review	of Political Economy	0
Social Sciences	(495)	🐵 Link to Full Text				
 Business, Management and Accounting 	(336)	C Econometrics and equilibrium models	Boland, L.A.	2016 Review	of Political Economy	0
Environmental	(237)	2				
Science		1 Link to Full Text				
 Mathematics 	(141)					
Document Type		 Distributed web server's data performance processing with application of sp econometrics models 	patial Borzemski, L., Kamińsk Chuchmała, A.	a- 2016 Advance and Co	es in Intelligent Systems mputing	2
	(1.217)					
Article in Press	(1,317)	😳 Link to Full Text				
Conference Paper	(76)	C Econometrics as avidence? Examining the 'source!' connections between fin	ancial Williams, LW, Cook NU	0016 Coolel C	tudios of Science	0
Review	(43)	7 speculation and commodities prices	ranciar williams, J.w., COOK, N.	w. 2010-30Clais	NUMES OF SCIENCE	0
Book Chapter	(21)					
		😡 Link to Full Text				
0				0040 5	(D. 11)	
SOURCE LITE		I i memoronomical institutionalism as a transformation of structural econometric	re Holimone M	2016 80/00/	or Powical Economy	0



Web of Science

<u>Web of Science (WOS)</u> facilita el acceso a un conjunto de bases de datos en las que aparecen **citas** de artículos de revistas científicas, libros y otros tipos de documentos que abarcan **todas las áreas del conocimiento** académico. Da acceso a las referencias bibliográficas citadas en una determinada investigación publicada y, también, a las publicaciones que citan un documento determinado, lo que permite conocer el impacto de un trabajo científico en la investigación. Es la más **antigua y consolidada herramienta para el análisis de citas**, pero prioriza publicaciones de áreas científico técnicas y de origen anglófono. Proporciona el enlace al texto completo si la revista es de acceso libre o suscrita por nuestra Biblioteca. Contiene datos sobre: **número de citas, citas en un promedio de 5 años, artículos citantes, promedio de citas e Índice H**.





4. Bases de datos estadísticas







Orbis contiene información detallada de un elevado número de empresas de todo el mundo, sobre diferentes aspectos: financieros, indicadores y *ratings*, directivos y contactos. Permite buscar por cada empresa individualmente, así como encontrar perfiles de empresas concretas y realizar el análisis de los mismos con el objetivo de hacer análisis financieros, detectar tendencias, crear gráficos con los datos, crear grupos de comparación, hacer estudios de mercado... Contiene datos bursátiles, patentes, investigación de mercado, etc.

ORBIS

La **guía del usuario** es muy exhaustiva, lo cual se agradece en una base de datos como ésta, cuyo manejo entraña cierta dificultad.





OECD iLibrary es la biblioteca en línea de la OCDE que da acceso al conjunto de **publicaciones, informes y estadísticas producidas por esta organización**: colecciones temáticas de libros, publicaciones periódicas, informes, documentos de trabajo y obras de referencia y numerosas bases de datos estadísticas. La **cobertura temática y geográfica de éstas es amplísima**: demografía, agricultura, energía, educación, salud... El **módulo de estadísticas** permite consultar los datos estadísticos, realizar búsquedas cruzadas o crear gráficos. También ofrece tablas por países con sus indicadores clave, así como una variada oferta de libros y publicaciones periódicas estadísticas.

OECD

Para consultar el portal y explorar las bases de datos estadísticas, existe un <u>manual</u> <u>de ayuda</u>, disponible en español, con una descripción básica de las herramientas.





Eikon for students with Datastream es una **base de datos económica financiera y macroeconómica global**. Se compone de dos bases de datos distintas: por una parte **Eikon**, una base de datos en tiempo real con más de 400 **bolsas y mercados**, que cubre el 99% del mercado bursátil. Y por otra **Dastastream**, con más de 200 **series históricas de indicadores macroeconómicos**.

EIKON

Contiene: acciones, índices bursátiles, divisas, fundamentos empresariales, valores, indicadores económicos clave de 175 países y más de 60 mercados. La cobertura temporal abarca desde 1966.





Calidad de las publicaciones científicas

3. ¿CÓMO EVALUAR?





La calidad de las publicaciones científicas se mide mediante indicadores cuantitativos que recogen la repercusión de una publicación mediante el recuento de las citas que ha recibido.

Conceptos básicos:

- Factor de Impacto: Es el número de veces que se cita por término medio un artículo publicado en una revista determinada. Es un instrumento para comparar revistas y evaluar la importancia relativa de una de ellas dentro de un mismo campo científico. Se calcula dividiendo el nº total de citas que ha recibido una revista durante los dos años anteriores entre el nº total de artículos publicados en esos dos años.
- Índice de Inmediatez: Permite descubrir donde hallar la información actualizada pues proporciona datos de los artículos citados "en el mismo año". Se calcula dividiendo el nº de citas que ha recibido una revista durante un año dado entre el nº total de artículos publicados en ese mismo año.
- Factor H: nº de artículos que tiene un autor con tantas o más citas que su factor h.
- **Cuartiles:** Divide el total de revistas de un área científica entre cuatro.



- Índice de Impacto de la revista y posición que ocupa en su categoría
 - <u>JCR</u>
 - SCIMAGO

Publicar con impacto

Nº de citas que recibe el artículo

- Web of Science
- Scopus
- Google Scholar

Journal Citation Reports

El <u>Journal Citation Reports (JCR</u>) es una herramienta que **evalúa el impacto y la relevancia de las principales revistas** en el área de las ciencias, ciencias sociales y humanidades

 Publicado desde 1997 por Thomson, editora de la Web of Science (WOS).

NIVERSIDAD

- Considerada como la principal herramienta para la evaluación.
- Ofrece información sobre el factor de impacto de las revistas, su ranking mundial, vida media, tendencias...
- Actualización anual.
- La selección de revistas es poco representativa de la producción científica mundial.
- Sesgo lingüístico (inglés), geográfico (USA) y temático (ciencias experimentales).
- Monopolio hasta 2008.
- Acceso restringido a través de FECyT (autenticación previa).

nCites Journal (Citat	ion Re	port					¢	Clarivate Analytics
Home									Ł 🛤
	•		•	•		•			
Go to Journal Profile		Journals	s By Ran	k Ca	tegories By Rank				
Master Search	م	Journal T	itles Rank	ed by Impact Fa	actor			Show Visua	lization +
Compare Journals		Compar	e Selecte	ed Journals	Add Journals	to New or Ex	isting List	Customize	Indicators
	-	Select All		Full Jo	ournal Title	Total Cites	Journal Impact Factor 💌	Eigenfactor Score	
View Title Changes	0		1	ACADEMY O	F MANAGEMENT	27,906	9.408	0.01279	A
Select Journals	•		2	JOURNAL O	F MANAGEMENT	16,286	7.733	0.02261	
Select Categories	•		3	ACADEMY O	F MANAGEMENT	30,777	7.417	0.02758	- 11
ORGANIC	•		4	JOURNAL O RESEARCH	F SERVICE	3,888	6.847	0.00347	- 1
CHEMISTRY, PHYSICAL			5	JOURNAL O OF MARKET	F THE ACADEMY ING SCIENCE	9,445	5.888	0.00702	
COMMUNICATION			6	JOURNAL O INTERNATIO STUDIE S	F NAL BUSINESS	12,254	5.869	0.00849	
SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE			7	JOURNAL O	FBUSINESS	8,310	5.774	0.00798	
COMPUTER SCIENCE CYBERNETICS	*		8	INTERNATIO OF MANAGE	NAL JOURNAL MENT REVIEWS	2,737	5.578	0.00363	
Select JCR Year			9	JOURNAL O	FMARKETING	22,986	5.318	0.01061	
2016			10	JOURNAL O	FINTERACTIVE	2,793	5.026	0.00205	

SCImago Journal & Country Rank

Desde 1999 el Grupo Scimago, en el que participan varias universidades españolas y el CSIC, ha introducido a nivel mundial otro índice de calidad de revistas, el <u>SCImago Journal</u> <u>& Country Rank</u>. Es de acceso gratuito y quiere ser la alternativa al JCR.

 Obtiene los datos de citas de la base de datos Scopus (Elsevier).

IVERSIDAE

- Indexa un mayor número de revistas que WOS e incluye más revistas internacionales y en acceso abierto.
- Ofrece ranking de revistas SJR (1999-) y de países (1996-), el impacto según Scopus (SJR), el cuartil, índice h.

र	Scimago Journal & Co	ountry Rank									Enter	r Journa
			Home Journal Rar	nkings Cou	ntry Rankings	s Viz To	ols I	Help Ab	out Us			
		Business, Management and Accounting	Business and International Management	~ All re	gions / countr	ies 🗸	All typ	es	~	2016		~
		Display only Open Access Journals	Display only SciELO Jour	rnals (In Progress)	Display	journals	with at least 0	Citable	Docs. (3years)	~	Apply
										<u>+</u>	Download	data
										1 - 50 0	of 344	< >
		Title	Туре	↓ SJR H index	Total Docs. (2016)	Total Docs. (3years)	Total Refs.	Total Cites (3years)	Citable Docs. (3years)	Cites / Doc. (2years)	Ref. / Doc.	
		1 Academy of Management Anna	ls journal 1	3.226 Q1 35	20	32	4069	392	27	11.88	203.45	
		2 Academy of Management Journ	nal journal ¹	0.346 Q1 252	95	237	9298	1971	230	7.06	97.87	
		3 Strategic Management Journal	journal	7.651 Q1 219	186	339	10510	1947	335	5.02	56.51	
		4 Journal of Marketing Research	journal	6.319 Q1 135	68	154	3682	763	148	4.53	54.15	
		5 Journal of Marketing	journal	5.947 Q1 195	43	132	3286	850	132	5.57	76.42	



Open Access

"El acceso abierto consiste en proveer de acceso on-line a **toda la información científica** disponible (artículos, monografías, datos de investigación,...) de forma **gratuita para el lector** y **bajo licencia** para que pueda ser usada y explotada por los investigadores, las empresas y los ciudadanos."*

Las dos formas principales de publicación de artículos científicos son denominados la Vía Verde (Repositorios) y la Vía dorada (Revistas). El primero comprende el auto-archivo de manuscritos en repositorios institucionales o temáticos de acceso abierto, y el último incluye tanto las revistas de acceso totalmente abierto como los híbridos.

•<u>OpenDOAR</u> (Directory of Open Access Repositories)

- •<u>DOAJ</u> (Directory of Open Access Journals)
- •<u>DOAB</u> (Directory of Open Access Books)



*Fundación Española de Ciencia y Tecnología (FECYT), RECOLECTA, CRUE y REBIUN. <u>Guía para la</u> <u>evaluación de repositorios institucionales de Investigación.</u> 2ª Edición. 2014.



Repositorios

Los repositorios son instrumentos idóneos para hacer visible la producción científica.

Conjunto de servicios prestados por las universidades o centros de investigación a su comunidad para **recopilar**, **gestionar**, **difundir y preservar** su producción científica digital a través de una **colección organizada**, de acceso abierto e **interoperable**.*



*Guía para la evaluación de repositorios institucionales de Investigación. 2014. FECYT, RECOLECTA, CRUE y Rebiun.



No dudes en hacernos llegar tus sugerencias

<u>buc_cee@ucm.es</u> <u>http://biblioteca.ucm.es/cee</u> <u>@UCM_ECONOMICAS</u> <u>https://www.facebook.com/Facultad.CEE</u>



Disfruta de tu biblioteca

Muchas gracias

Equipo de Formación de la Biblioteca