

# Hacia un portal Documat

(Una plataforma documental al servicio de los matemáticos)



(<http://documat.unirioja.es>)



# Hacia un portal Documat

Inicio

Entorno

Características

Contenido

Búsquedas

Avanzando...

**Proyecto:** La Red Documat

**Comienzo:** En octubre de 2008 en una edición Beta

**Ubicación:** Servidor Dialnet de la Universidad de La Rioja

**Desarrollos:** A cargo de los responsables de Dialnet



Inicio

Entorno

Características

Contenido

Búsquedas

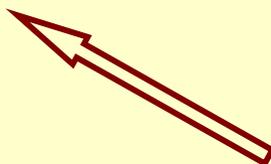
Avanzando...

## □ Alojado en Dialnet:

- Comprometido con la literatura hispana y el acceso abierto
- Servidor de gran difusión
- Potente motor de búsqueda
- Cumple con el protocolo OAI-PMH

- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...

gran difusión



**5.526**  
Revistas

**2.127.306**  
Documentos

**9.091.801**  
Alertas

**459.188**  
Usuarios

**BUSCAR DOCUMENTOS**

Todo

Cualquier tipo de documento

Buscar

**BUSCAR REVISTAS**

Título

Cualquier materia

Buscar

**NOTICIAS**

- Dialnet recibe un Premio a la Innovación
- Nueva página de tesis doctorales
- Dialnet traducido al alemán

(ver más...)

© 2001-2008 Universidad de La Rioja · Todos los derechos reservados

XHTML 1.0 CSS UTF-8

protocolo OAI-PMH



Inicio

Entorno

Características

Contenido

Búsquedas

Avanzando...

- Portal multilingüe**
- Servicio de alertas**
- Abierto a todo tipo de documentación**
- Acceso abierto sin restricciones**
- Basado en la cooperación**

- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...

The screenshot shows the Documat (Beta) portal interface. At the top right is the Documat (Beta) logo. The main content area is titled "Últimas tesis con texto completo" and lists several theses with their titles, authors, and "Texto completo" links. A search section on the right includes a search box, a dropdown menu for document type (set to "Todo"), and a checkbox for "Sólo textos completos". Below this is a "Buscar autores" section with another search box. On the left side, there is a vertical navigation menu with links for Inicio, Buscar, Autores, Revistas, Tesis, Selección, and Registrarse. A language selection dropdown menu is highlighted with a red box, showing options for Español, Català, Deutsch, English, Español (highlighted), Euskara, Français, Galego, Português, and Română. At the bottom, there is a footer with copyright information for Universidad de La Rioja and XHTML 1.0 UTF-8.

**Últimas tesis con texto completo**

**Análisis estratégico de los estudios TIC en la Universidad Politécnica de Valencia**  
Roberto Capilla Liadró   
Texto completo

**Aplicació de mètriques fuzzy en la millora computacional d'algorismes de filtratge d'imatges en color**  
Joan Gerard Camarena Estruch   
Texto completo

**Coordinación de servicios Web**  
Eloy Javier Mata Sotés   
Descargar

**Modelización matemática de la transmisión de calor en el proceso del rectificado industrial plano**  
Juan Luis González-Santander Martínez   
Texto completo

**Modelo bioeconómico para la evaluación del impacto de la genética y otras variables sobre la cadena cárnica vacuna en Uruguay**  
Juan Manuel Soares de Lima Lapetina   
Texto completo

(ver más...)

**Buscar documentos**

Todo

Cualquier tipo de documento

Sólo textos completos

Buscar

**Buscar autores**

Buscar

Por Universidad/Centro de Investigación  
Por Área de Conocimiento

© 2008-2009 Universidad de La Rioja · Todos los derechos reservados XHTML 1.0 UTF-8



Inicio

Entorno

Características

Contenido

Búsquedas

Avanzando...

## ❑ Servicio de alertas vía correo electrónico

- Es necesario registrarse
- Desde “**Mi Documat**” se accede a las revistas suscritas

The screenshot shows the 'Mi Documat' interface. On the left, a navigation menu includes 'Inicio', 'Buscar', 'Autores', 'Revistas', 'Tesis', 'Selección', and 'Mi Documat' (highlighted with a green box). Below the menu is a language dropdown set to 'Español' and the user's name 'Amador Carvajal' with a 'Salir' link. The main content area has two tabs: 'Perfil de usuario' and 'Revistas suscritas'. Under 'Revistas suscritas', it displays '3 revistas encontradas' and a list of three journals, each with a checked checkbox and a link to its index or e-version. A red arrow points from the 'Mi Documat' menu item to the 'Revistas suscritas' tab. The footer contains copyright information for Universidad de La Rioja and technical details like 'XHTML 1.0 UTF-8'.

Revista	Acción
<input checked="" type="checkbox"/> Gaceta de la Real Sociedad Matematica Española	<a href="#">Latindex</a>
<input checked="" type="checkbox"/> Lecturas matemáticas	<a href="#">e-Revista</a>
<input checked="" type="checkbox"/> Uno: Revista de didáctica de las matematicas	<a href="#">Latindex</a>



# Abierto a todo tipo de documentación

- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...

Tesis

**Colaboraciones**

**Tesis**

**Acta de congreso**

Acta de congreso



# Acceso abierto sin restricciones

- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...

Texto completo

**Colaboraciones** Documat (Beta)

Julio Rey Pastor y la matemática de los imaginarios

Autores: Luis Español González

Localización: Investigación humana Aróspide, 2000. ISBN 84-89362-92

Descargar

**Tesis** Documat (Beta)

Análisis bayesiano de sistemas de colas

Autores: María Concepción Ausín Olivera

Directores de la Tesis: Rosa Elvira Lillo Rodríguez, Michael P. Wiper

Lectura: En la Universidad Carlos III de Madrid (España) en 2004

Texto completo

**Acta de congreso** Documat (Beta)

On time harmonic Maxwell's equations in Lipschitz and Multiply connected domains of  $R^3$

Autores: T. Z. Boulmezaoud, M. Rhabi

Localización: VII Jornadas Zaragoza-Pau de Matemática Aplicada y estadística : Jaca (Huesca), 17-18 de septiembre de 2001 / coord. por Monique Madaune-Tort, 2003. ISBN 84-96214-04-4 . pags. 127-134

Recoge los contenidos presentados a: Jornadas Zaragoza-Pau de Matemática Aplicada y Estadística (7, 2001, Jaca)

Texto completo

Comprometido con el movimiento Open Access



# Basado en la cooperación

Inicio

Entorno

Características

Contenido

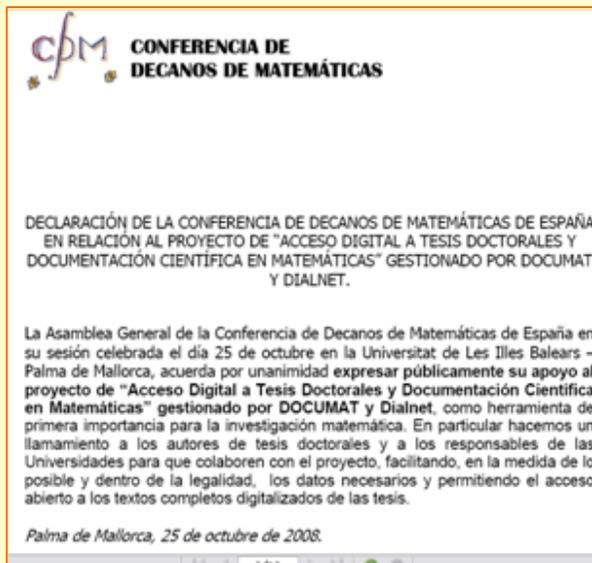
Búsquedas

Avanzando...

- De los miembros Documat en primer lugar y de otras entidades que no lo son
- Con apoyos del MCI, i-MATH, la RSME, DMLE, Teseo, Conferencia de Decanos de matemáticas

# Con apoyos...

- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...



➤ Con apoyos del MCI, i-MATH, la RSME, DMLE, Teseo, Conferencia de Decanos de matemáticas



Inicio

Entorno

Características

Contenido

Búsquedas

Avanzando...

## □ Marco:

- Integración de servicios para los matemáticos

## □ Punto de partida:

- Subportal de tesis
- Directorio de matemáticos ordenado:
  - ❖ Por universidades/Centros de investigación
  - ❖ Por áreas de conocimiento

## □ Otros contenidos:

- Revistas
- Servicios añadidos

Inicio

Entorno

Características

Contenido

Búsquedas

Avanzando...

- ❑ Tesis desde 1976 leídas en universidades españolas
- ❑ Muchas de ellas disponibles a texto completo
- ❑ Clasificadas por la clasificación **MSC** específica de matemáticas

The screenshot shows the 'Documat (Beta)' website interface. At the top right is the logo. The main heading is 'Buscar tesis doctorales'. Below this is a search form with the following fields: 'Términos de la búsqueda' (a text input), 'Buscar por' (a dropdown menu set to 'Todo'), 'Idioma' (a dropdown menu set to 'Todos'), 'Año inicial' (a text input), and 'Año final' (a text input). There is a checkbox for 'Sólo textos completos' which is currently unchecked. A 'Buscar' button is located below the form. On the left side, there is a vertical navigation menu with links: 'Inicio', 'Buscar', 'Autores', 'Revistas', 'Tesis', 'Selección', and 'Registrarse'. Below the menu is a language selector set to 'Español'. At the bottom left, there is a login section with fields for 'Usuario' and 'Contraseña', and an 'Entrar' button. The main content area is divided into two columns. The left column is titled 'Tesis de universidades' and lists several Spanish universities with a link to view the full text: 'Universidad Autónoma de Madrid', 'Universidad Carlos III de Madrid', 'Universidad Complutense de Madrid', 'Universidad de Alcalá', 'Universidad de Almería', 'Universidad de Burgos', 'Universidad de Cádiz', 'Universidad de Cantabria', 'Universidad de Castilla-La Mancha', 'Universidad de Córdoba', and 'Universidad de Deusto'. The right column is titled 'Tesis por clasificación MSC2000' and lists classification categories from '00-xx General' to '15-xx Álgebra lineal y multilineal Teoría de matrices'.

# MSC (Mathematics Subject Classification)

- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...

Tesis por clasificación MSC2000

- 00-xx General
- 01-xx Historia y biografía
- 03-xx Lógica matemática y fundamentos
- 05-xx Combinatoria**
- 06-xx Orden, retículos, estructuras algebraicas ordenadas
- 08-xx Sistemas algebraicos en general
- 11-xx Teoría de los números
- 12-xx Teoría de campos y polinomios
- 13-xx Álgebra y anillos conmutativos
- 14-xx Geometría algebraica
- 15-xx Álgebra lineal y multilineal Teoría de matrices
- 16-xx Anillos y álgebra asociativa
- 17-xx Anillos y álgebra no asociativos
- 18-xx Teoría de categorías Álgebra homológica
- 19-xx Teoría K
- 20-xx Teoría de grupos y generalidades
- 22-xx Grupos topológicos, grupos de Lie
- 26-xx Funciones reales
- 28-xx Medida e integración
- 30-xx Funciones de una variable compleja
- 31-xx Teoría del potencial
- 32-xx Varias variables complejas y espacios analíticos
- 33-xx Funciones especiales (33-XX trata de las propiedades de las

Tesis de "Combinatoria" (6 tesis)

Página 1 de 1

Seleccionar todos

- Extensiones del problema de coloración de grafos**  
Javier Ramirez Rodríguez  
Tesis doctoral dirigida por Javier Yáñez Gestoso. Universidad Complutense de Madrid (2001).  
Resumen | Texto completo
- Decidibilidad de problemas sobre Redes de Petri temporizadas**  
Valentín Valero Ruiz  
Tesis doctoral dirigida por David de Frutos Escrig. Universidad Complutense de Madrid (1993).  
Resumen | Texto completo
- Cuestiones notables en teoría de grafos y optimización biobjetivo en redes**  
Rosa María Ramos Domínguez  
Tesis doctoral dirigida por Joaquín Sicilia Rodríguez. Universidad de La Laguna (1993).
- Cuestiones notables sobre optimización combinatoria: problemas de recubrimiento y planificación**  
María Candelaria Espinel Febles  
Tesis doctoral dirigida por Miguel Sánchez García. Universidad de La Laguna (1991).
- Algoritmos combinatorios: frac-convexidad. Su estructura y complejidad**  
Casiano Rodríguez León  
Universidad de La Laguna (1987).
- Cuestiones notables sobre procesos discretos: algunos modelos de aplicación**  
Pedro Saavedra Santana  
Universidad de La Laguna (1987).

Página 1 de 1

Seleccionar todos



# Por universidades/Centros de investigación

- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...

**Autores de Universidades/Centros de Investigación**

- Consejo Superior de Investigaciones Científicas
- Universidad Autónoma de Madrid
- Universidad Cardenal Herrera - CEU
- Universidad Carlos III de Madrid**
- Universidad Complutense de Madrid
- Universidad de Alcalá
- Universidad de Almería
- Universidad de Burgos
- Universidad de Cádiz
- Universidad de Cantabria
- Universidad de Castilla-La Mancha
- Universidad de Córdoba
- Universidad de Deusto
- Universidad de Extremadura
- Universidad de Granada
- Universidad de Huelva
- Universidad de Jaén
- Universidad de La Laguna
- Universidad de La Rioja
- Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

**Universidad Carlos III de Madrid**

Inicio | Buscar | Autores | Revistas | Tesis | Selección | Registrarse

Español

Usuario:  Contraseña:  Entrar

Listado de Autores alfabético | Agrupado por Área de Conocimiento

Página 1 de 1

AUTOR	ÁREA DE CONOCIMIENTO
Alonso Fernández, Andrés M	Estadística e Investigación Operativa
Arvesú Carballo, Jorge	Álgebra
Berlanga de Jesús, Antonio	Lenguajes y Sistemas Informáticos
Durbán Reguera, María L.	Estadística e Investigación Operativa
García Herrero, Jesús	Lenguajes y Sistemas Informáticos
González Hernández, Javier	Estadística e Investigación Operativa
Ibort Latre, Luis Alberto	Matemática Aplicada
Kaiser Remiro, Regina	Estadística e Investigación Operativa
Lillo Rodríguez, Rosa Elvira	Estadística e Investigación Operativa
López Bonilla, Luis Francisco	Matemática Aplicada
López Lagomasino, Guillermo Tomás	Matemática Aplicada
Marcellán Español, Francisco	Matemática Aplicada
Marín Díazaraque, Juan Miguel	Estadística e Investigación Operativa
Molera Molera, Juan Manuel	Álgebra
Molina Ferragut, Elisenda	Estadística e Investigación Operativa
Moro Carreño, Julio	Álgebra



- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...



The screenshot shows the Documat website interface. On the left is a navigation menu with links: Inicio, Buscar, Autores, Revistas, Tesis, Selección, Registrarse, a language dropdown set to 'Español', and fields for 'Usuario' and 'Contraseña'. The main content area is titled 'Álgebra' and features two tabs: 'Listado de Autores alfabético' (selected) and 'Agrupado por Institución'. Below the tabs is a pagination control showing 'Página 1 de 4'. A table displays search results with two columns: 'AUTOR' and 'INSTITUCIÓN'.

AUTOR	INSTITUCIÓN
Aguado Martín, María Felicidad	Universidade da Coruña
Alonso García, María Emilia	Universidad Complutense de Madrid
Andradas Heranz, Carlos	Universidad Complutense de Madrid
Andrés Abellán, Fuensanta	Universidad de Castilla-La Mancha
Anquela Vicente, José Angel	Universidad de Oviedo



# Subportal de Revistas

Inicio

Entorno

Características

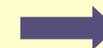
Contenido

Búsquedas

Avanzando...

Documat indexa los artículos de 159 revistas, 63 de las cuales son de ámbito hispano

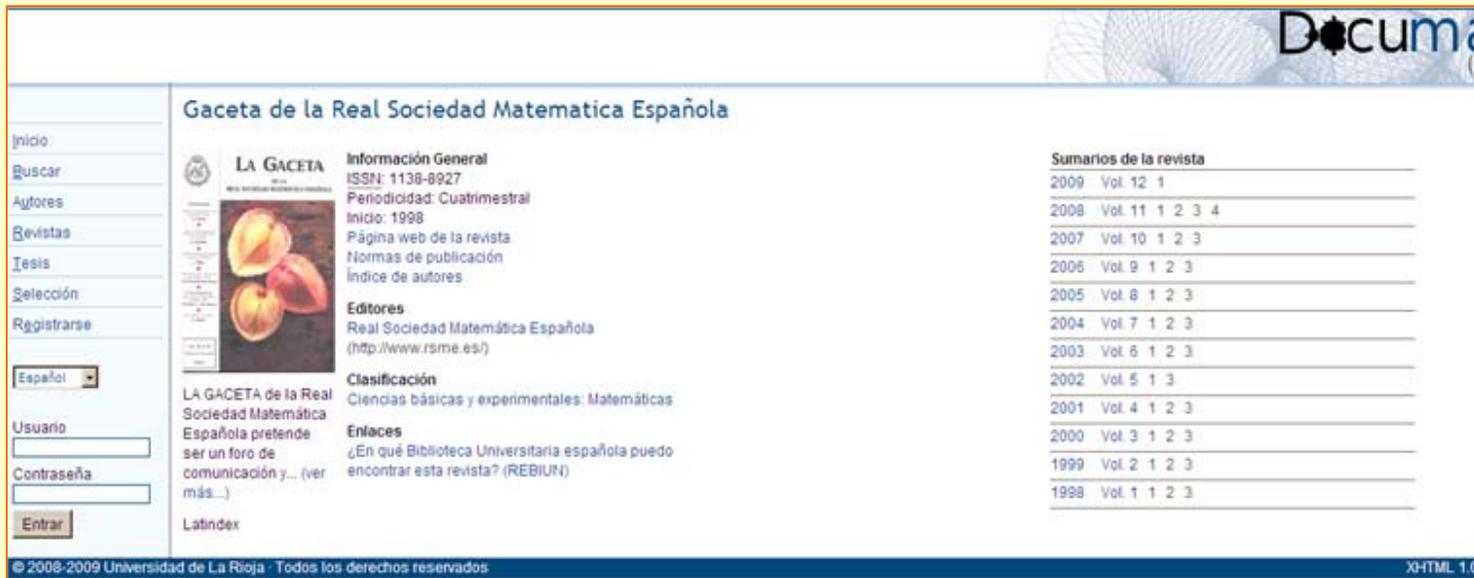
The screenshot displays the Documat (Beta) website interface. On the left is a navigation menu with links: Inicio, Buscar, Autores, Revistas, Tesis, Selección, Registrarse, Español (dropdown), Usuario (input), Contraseña (input), and Entar (button). The main content area is titled 'Buscar revistas' and includes a search form with a 'Título' dropdown, a text input field, a 'Cualquier materia' dropdown, and a 'Buscar' button. Below this is a section 'Listados de Revistas' showing 'Revistas de Matemáticas' and 'Revistas Hispanas de Matemáticas'. At the bottom is a 'Búsqueda rápida por Inicial' section with a list of letters from A to Z.



# Datos básicos de cada revista

- Inicio
  - Entorno
  - Características
  - Contenido
  - Búsquedas
  - Avanzando...
- ISSN
  - Periodicidad
  - Año de inicio
  - Web
  - Índice de autores

- Normas de publicación
- Editor
- Localización
- **Sumarios**



The screenshot shows the website interface for 'Gaceta de la Real Sociedad Matemática Española'. It includes a navigation menu on the left, a main content area with a cover image and general information, and a table of contents on the right.

**LA GACETA**  
de la Real Sociedad Matemática Española

**Información General**  
ISSN: 1138-8927  
Periodicidad: Cuatrimestral  
Inicio: 1998  
Página web de la revista  
Normas de publicación  
Índice de autores

**Editores**  
Real Sociedad Matemática Española  
(http://www.rsme.es/)

**Clasificación**  
Ciencias básicas y experimentales: Matemáticas

**Enlaces**  
¿En qué Biblioteca Universitaria española puedo encontrar esta revista? (REBIUN)

**Sumarios de la revista**

2009	Vol. 12	1
2008	Vol. 11	1 2 3 4
2007	Vol. 10	1 2 3
2006	Vol. 9	1 2 3
2005	Vol. 8	1 2 3
2004	Vol. 7	1 2 3
2003	Vol. 6	1 2 3
2002	Vol. 5	1 3
2001	Vol. 4	1 2 3
2000	Vol. 3	1 2 3
1999	Vol. 2	1 2 3
1998	Vol. 1	1 2 3

© 2008-2009 Universidad de La Rioja · Todos los derechos reservados X-HTML 1.0



# Datos completos de cada revista

- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...

Gaceta de la Real Sociedad Matemática Española

[enviar a un amigo](#)

**Información General**  
 ISSN: 1138-9027  
 Periodicidad: Cuatrimestral  
 Inicio: 1998  
 Página web de la revista  
 Normas de publicación  
 Índice de autores

**Editores**  
 Real Sociedad Matemática Española  
 (http://www.rsmme.es/)

**Clasificación**  
 Ciencias exactas y experimentales: Matemáticas

**Enlaces**  
 ¿En qué biblioteca Universitaria española puedo encontrar esta revista? (REBIUN)

Recibir alertas

LA GACETA de la Real Sociedad Matemática Española pretende ser un foro de comunicación y... (ver más...)

Latindex

**Responsable de la revista**  
 Universidad La Rioja

**Se recibe en**  
 Biblioteca de la UC  
 Universidad A Coruña - Biblioteca Politécnica Superior  
 Universidad Autónoma de Madrid  
 Universidad Cantabria  
 Universidad Cantabria - Biblioteca. Ciencias  
 Universidad Carlos III - UNIVERSIDAD CARLOS III. BIBLIOTECA POLITÉCNICO  
 Universidad Extremadura - Biblioteca Central de Badajoz. UEX  
 Universidad La Laguna  
 Universidad La Rioja  
 Universidad Murcia - Hemeroteca científica  
 Universidad Oviedo  
 Universidad País Vasco - Biblioteca Central. Leioa - Leioako Campuseko Biblioteka Nagusia  
 Universidad País Vasco - E.T.S. Nautica y M. Navales - Nautikako et Itzasontzi Makinetako G.E.  
 Universidad País Vasco - E.U.I.T. Industrial - Industria Ingeniaritza T.U.E. BI  
 Universidad Santiago de Compostela  
 Universidad Sevilla  
 Universidad Valladolid  
 Universidad Zaragoza - Biblioteca de Ciencias

**Sumarios de la revista**

2009	Vol. 12	1	2	3	
2008	Vol. 11	1	2	3	4
2007	Vol. 10	1	2	3	
2006	Vol. 9	1	2	3	
2005	Vol. 8	1	2	3	
2004	Vol. 7	1	2	3	
2003	Vol. 6	1	2	3	
2002	Vol. 5	1	3		
2001	Vol. 4	1	2	3	
2000	Vol. 3	1	2	3	
1999	Vol. 2	1	2	3	
1998	Vol. 1	1	2	3	

Reservados a usuarios registrados e instituciones vinculadas

- **En Verde**, disponibles para todos los usuarios.
- **En Azul**, disponibles para los usuarios registrados.
- **En Rojo**, disponibles para usuarios registrados pertenecientes a una institución vinculada a Documat/Dialnet.



Inicio

Entorno

Características

Contenido

Búsquedas

Avanzando...

➤ Localización

➤ Alertas

- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...

- Documat permite localizar a través de REBIUN.
- También ofrece el texto completo de los números accesibles libremente

**Enlaces**  
¿En qué Biblioteca Universitaria española puedo encontrar esta revista? (REBIUN)

**Texto completo**

Año	Volumen	Número	Artículos
2002	Vol. 53	1 2 3	
2001	Vol. 52	1 2 3	
2000	Vol. 51	1 2 3	
1999	Vol. 50	1 2 3	
1998	Vol. 49	1 2-3	
1997	Vol. 48	1-2 3 4-6	
1996	Vol. 47	1 2 3	
1995	Vol. 46	1-2 3	
1994	Vol. 45	1 2 3	
1993	Vol. 44	1-3	
1992	Vol. 43	1 2 3	
1991	Vol. 42	1 2 3	
1990	Vol. 41	1 2 3	
1989	Vol. 40	1 2 3	
1988	Vol. 39	1 2 3	
1987	Vol. 38	1 2 3	
1986	Vol. 37	1 2 3	
1985	Vol. 36	1 2 3	
1984	Vol. 35	1 2 3	
1983	Vol. 34	1 2 3	
1982	Vol. 33	1 2 3	
1981	Vol. 32	1 2 3	
1980	Vol. 31	1 2 3	
1979	Vol. 30	1 2 3	



Inicio

Entorno

Características

Contenido

Búsquedas

Avanzando...

## ❑ Servicio de alertas vía correo electrónico

➤ Es necesario registrarse

➤ Desde “**Mi Documat**” se accede a las revistas suscritas

The screenshot shows the 'Mi Documat' interface. On the left, a navigation menu includes 'Inicio', 'Buscar', 'Autores', 'Revistas', 'Tesis', 'Selección', and 'Mi Documat' (highlighted with a green box). Below the menu is a language dropdown set to 'Español' and the user's name 'Amador Carvajal' with a 'Salir' link. The main content area has two tabs: 'Perfil de usuario' and 'Revistas suscritas'. Under 'Revistas suscritas', it displays '3 revistas encontradas' on 'Página 1 de 1'. A table lists three journals, each with a checked checkbox and a link to its index:

Revista	Índice
<input checked="" type="checkbox"/> Gaceta de la Real Sociedad Matematica Española	<a href="#">Latindex</a>
<input checked="" type="checkbox"/> Lecturas matemáticas	<a href="#">e-Revista</a>
<input checked="" type="checkbox"/> Uno: Revista de didáctica de las matematicas	<a href="#">Latindex</a>

At the bottom of the page, there is a footer with the text '© 2008-2009 Universidad de La Rioja · Todos los derechos reservados' and 'XHTML 1.0 UTF-8'.



- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...

**Documat**  
(Beta)

## Últimas tesis con texto completo

[Inicio](#)

**Buscar**

**Autores**

[Tesis](#)

[Selección](#)

[Registrarse](#)

Español ▾

Usuario

Contraseña

**Análisis estratégico de los estudios TIC en la Universidad Politécnica de Valencia**  
Roberto Capilla Lladró

**Aplicació de mètriques fuzzy en la millora computacional de filtratge d'imatges en color**  
Joan Gerard Camarena Estruch   
Texto completo

**Coordinación de servicios Web**  
Eloy Javier Mata Sotés   
Descargar

**Modelización matemática de la transmisión de calor en el proceso del rectificado industrial plano**  
Juan Luis González-Santander Martínez   
Texto completo

**Modelo bioeconómico para la evaluación del impacto de la genética y otras variables sobre la cadena cárnica vacuna en Uruguay**  
Juan Manuel Soares de Lima Lapetina   
Texto completo

(ver más...)

Buscar documentos

Buscar autores

# Buscar documentos

- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...

Pulsando sobre el enlace **Buscar** del menú de navegación de Documat se accede a la pantalla que permite realizar búsquedas avanzadas sobre todos los tipos de documentos.

The screenshot shows the 'Buscar documentos' page. On the left is a navigation menu with 'Inicio', 'Buscar', 'Autores', 'Revistas', 'Tesis', 'Selección', and 'Registrarse'. The 'Buscar' menu item is highlighted with a red box. The main search area contains a search bar, a 'Buscar' button, and several filters: 'Términos de la búsqueda', 'Buscar por' (set to 'Todo'), 'Tipo de documento' (set to 'Todos'), 'Idioma' (set to 'Todos'), 'Año inicial', 'Año final', and 'Referencias por página' (set to '50 referencias'). A checkbox for 'Sólo textos completos' is present. Annotations include: a red arrow pointing from the search bar to a box labeled 'Clave de búsqueda'; a red bracket grouping the filter dropdowns with a green box containing a list: '• Tipología documental', '• Idioma', and '• Texto completo'; and a red arrow pointing from a box labeled 'Refinar la búsqueda por' to the green box.



Pulsando sobre el enlace **Autores** del menú de navegación de Documat se accede a la pantalla que permite realizar búsquedas avanzadas sobre autores.



**Documat (Beta)**

**Buscar autores**

[Inicio](#)

[Buscar](#)

**[Autores](#)**

[Revistas](#)

[Tesis](#)

[Selección](#)

[Registrarse](#)

Nombre y Apellidos

**Por obra**

Títulos y Resúmenes

Año inicial

Año final



Inicio

Entorno

Características

Contenido

Búsquedas

Avanzando...

Fernando Bombal Gordón 

Universidad Complutense de Madrid

Análisis Matemático

<http://matnfs.mat.ucm.es/~bombal/indice-personal.html>



MathSciNet

 Zentralblatt MATH

Artículos de revistas (15) Colaboraciones en obras colectivas (4) Tesis dirigidas (5)

## Datos de autor:

- Árbol académico 
- Filiación del autor
- Área de conocimiento
- Enlace a su página web
- Enlaces a páginas de autor de [MahSciNet](#) y [ZentralblattMATH](#)
- Trabajos en Documat



# Enlaces a páginas de autor de MathSciNet y ZentralblattMATH

- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...

The screenshot displays the Documat (Beta) website interface. On the left, a navigation menu includes links for Inicio, Buscar, Autores, Revistas, Tesis, Selección, and Registrarse. The main content area features a profile for Juan Luis Varona Malumbres, with a red box highlighting the 'MathSciNet' and 'Zentralblatt MATH' links. Below this, a search interface for Zentralblatt MATH is shown, with a search query 'ai:varona.juan-luis' and a list of search results. The results include publications by Benito, Manuel; Navas, Luis M.; Varona, Juan L. (2008), Aldaz, J.M.; Varona, Juan L. (2007), and Sanz-Solé, Marta (ed.); Soria, Javier (ed.); Varona, Juan Luis (ed.); Verdera, Joan (ed.) (2006).



# Pantalla de selección

- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...

Fernando Bombal Gordón superencia/errata

Inicio  
Buscar  
Autores  
Revistas  
Iesis  
Selección  
Registrarse

Español

Usuario  
Contraseña  
Entrar

ARTÍCULOS DE REVISTAS

- Baltasar Rodriguez Salinas, In Memoriam**  
Fernando Bombal Gordón  
Gaceta de la Real Sociedad Matematica Española, ISSN 1138-8927, Vol. 10, Nº 2, 2007, pags. 393-397
- Continuous multilinear operators on C(K) spaces and poly-measures**  
Fernando Bombal Gordón  
Extracta mathematicae, ISSN 0213-8743, Vol. 22, Nº 2, 2007 (Ejemplar dedicado a: Banach space theory: classical topics and new directions. Cáceres 2006), pags. 127-146  
Resumen

Documat (Beta)

2 documentos seleccionados

Integrar en RefWorks Descargar RIS Formato de Texto Formato BibTeX

Para poder exportar por Correo los documentos seleccionados debe acceder con su Nombre de Usuario y Contraseña.

1-1 Deseleccionar todos

- Baltasar Rodriguez Salinas, In Memoriam**  
Fernando Bombal Gordón  
Gaceta de la Real Sociedad Matematica Española, ISSN 1138-8927, Vol. 10, Nº 2, 2007, pags. 393-397
- Continuous multilinear operators on C(K) spaces and poly-measures**  
Fernando Bombal Gordón  
Extracta mathematicae, ISSN 0213-8743, Vol. 22, Nº 2, 2007 (Ejemplar dedicado a: Banach space theory: classical topics and new directions. Cáceres 2006), pags. 127-146  
Resumen

1-1 Deseleccionar todos

© 2008 Universidad de La Rioja - Todos los derechos reservados XHTML 1.0 CSS UTF-8

## Tratamiento y exportación de documentos



Inicio

Entorno

Características

Contenido

Búsquedas

Avanzando...

- Tareas que podemos realizar los miembros de la Red
- Tareas en que pueden colaborar los docentes e investigadores
- Desarrollos

# Tareas que podemos realizar los miembros de la Red

Inicio

Entorno

Características

Contenido

Búsquedas

Avanzando...

- Completar las referencias de las tesis de matemáticas (resumen, MSC...)
- Completar datos de investigadores de matemáticas (directorio exhaustivo)
- Completar contenidos de revistas y añadir nuevos documentos (series de pre-prints...) y nuevos enlaces (DML-E.....)
- Impulsar la digitalización de tesis (difusión del proyecto en cada universidad)
- Definir nuevas funciones y servicios del portal
- Ampliación del proyecto hacia otras bibliotecas (y otros países)



# Tareas en que pueden colaborar los docentes e investigadores

Inicio

Entorno

Características

Contenido

Búsquedas

Avanzando...

- Asignación de la MSC a las tesis
- Detección de errores y carencias en el directorio, en las tesis y en las revistas
- Proponer añadir nuevos documentos
- Impulsar la digitalización de tesis:
  - ❖ Normalización de las nuevas tesis de matemáticas que se lean:
    - ✓ Resumen en español e inglés
    - ✓ MSC
  - ❖ Alojamiento de tesis que se lean en los distintos repositorios



Inicio

Entorno

Características

Contenido

Búsquedas

Avanzando...

- Desarrollos ya implementados
- Desarrollos posibles

Inicio

Entorno

Características

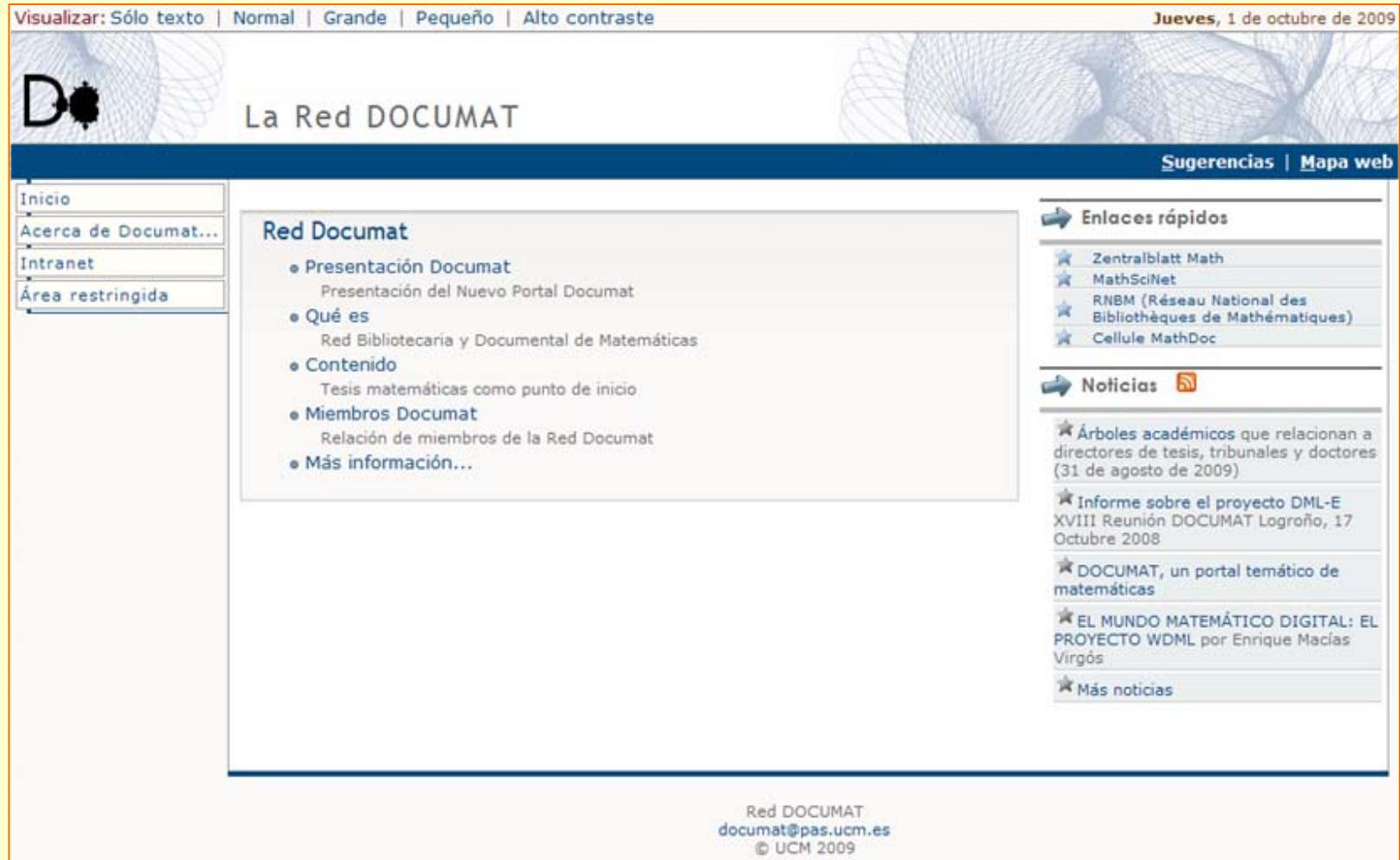
Contenido

Búsquedas

Avanzando...

- Mantenimiento sencillo de una página [Web de la Red Documat](#)
- [Árboles académicos](#) en los matemáticos
- Navegación y búsqueda a través de la [MSC](#)
- Enlaces a Mathscinet y ZentralblattMath

- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...



Visualizar: Sólo texto | Normal | Grande | Pequeño | Alto contraste Jueves, 1 de octubre de 2009

**La Red DOCUMAT**

Sugerencias | Mapa web

**Inicio**

- Acerca de Documat...
- Intranet
- Área restringida

**Red Documat**

- **Presentación Documat**  
Presentación del Nuevo Portal Documat
- **Qué es**  
Red Bibliotecaria y Documental de Matemáticas
- **Contenido**  
Tesis matemáticas como punto de inicio
- **Miembros Documat**  
Relación de miembros de la Red Documat
- **Más información...**

**Enlaces rápidos**

- ★ Zentralblatt Math
- ★ MathSciNet
- ★ RNBM (Réseau National des Bibliothèques de Mathématiques)
- ★ Cellule MathDoc

**Noticias**

- ★ Árboles académicos que relacionan a directores de tesis, tribunales y doctores (31 de agosto de 2009)
- ★ Informe sobre el proyecto DML-E XVIII Reunión DOCUMAT Logroño, 17 Octubre 2008
- ★ DOCUMAT, un portal temático de matemáticas
- ★ EL MUNDO MATEMÁTICO DIGITAL: EL PROYECTO WDML por Enrique Macías Virgós
- ★ Más noticias

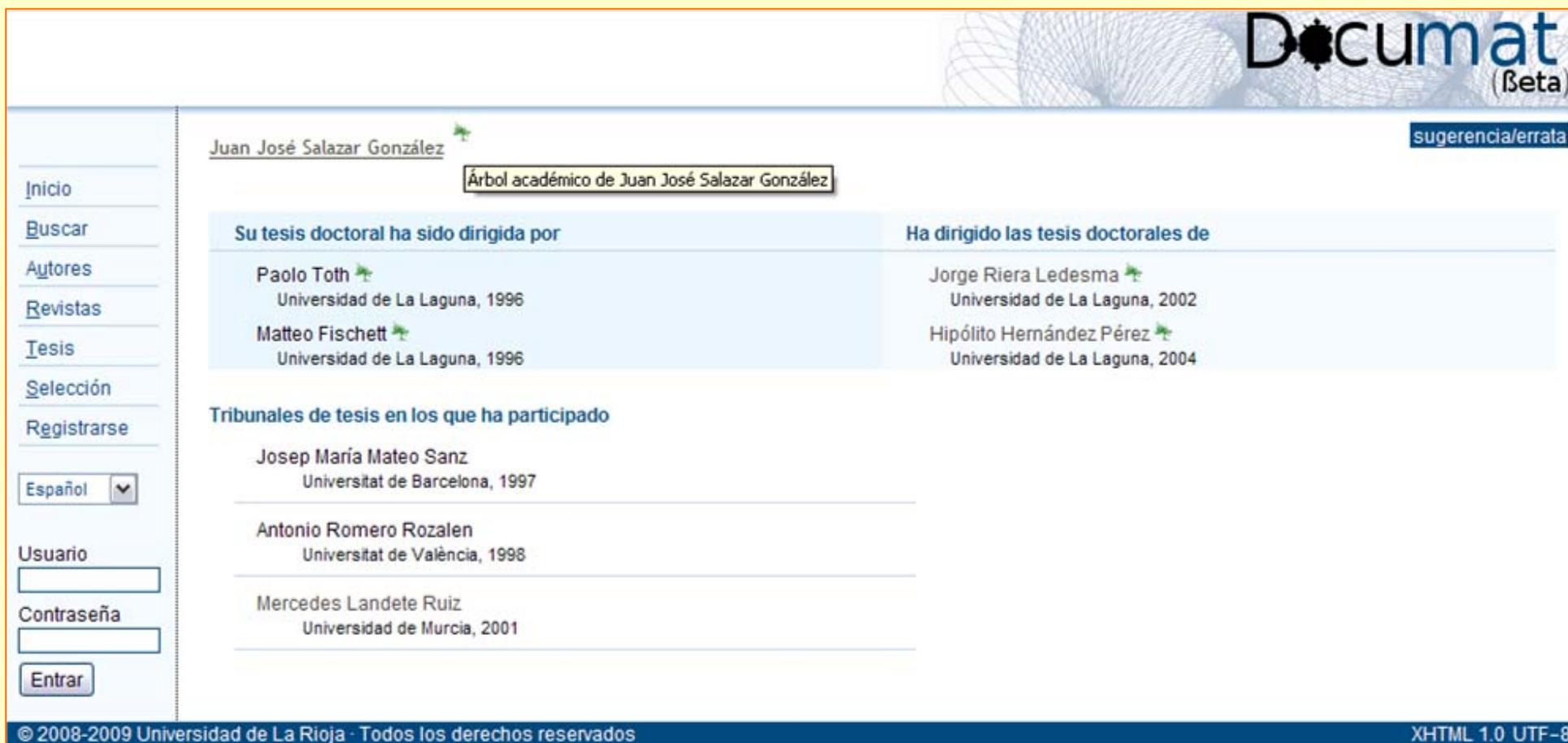
Red DOCUMAT  
documat@pas.ucm.es  
© UCM 2009





- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...

## Relacionan a directores de tesis, tribunales y doctores



The screenshot shows the Documat (Beta) website interface. At the top right, the Documat (Beta) logo is visible. The main content area displays the profile of Juan José Salazar González, with a link for "sugerencia/errata". Below the name, there is a section titled "Árbol académico de Juan José Salazar González". This section is divided into two columns: "Su tesis doctoral ha sido dirigida por" and "Ha dirigido las tesis doctorales de".

Su tesis doctoral ha sido dirigida por	Ha dirigido las tesis doctorales de
<p>Paolo Toth  Universidad de La Laguna, 1996</p>	<p>Jorge Riera Ledesma  Universidad de La Laguna, 2002</p>
<p>Matteo Fischett  Universidad de La Laguna, 1996</p>	<p>Hipólito Hernández Pérez  Universidad de La Laguna, 2004</p>

Below this, there is a section titled "Tribunales de tesis en los que ha participado" listing three institutions:

- Josep María Mateo Sanz  
Universitat de Barcelona, 1997
- Antonio Romero Rozalen  
Universitat de València, 1998
- Mercedes Landete Ruiz  
Universidad de Murcia, 2001

On the left side of the screenshot, there is a navigation menu with links: Inicio, Buscar, Autores, Revistas, Tesis, Selección, Registrarse. Below the menu is a language dropdown set to "Español" and a login section with fields for "Usuario" and "Contraseña", and an "Entrar" button. At the bottom of the page, there is a footer with the text "© 2008-2009 Universidad de La Rioja · Todos los derechos reservados" and "XHTML 1.0 UTF-8".



# MSC (Mathematics Subject Classification)

Permite navegar por ella y ver las tesis que hay de cada materia.

- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...

Tesis por clasificación [MSC2000](#)

- 00-xx General
- 01-xx Historia y biografía
- 03-xx Lógica matemática y fundamentos
- 05-xx Combinatoria
- 06-xx Orden, retículos, estructuras algebraicas ordenadas
- 08-xx Sistemas algebraicos en general
- 11-xx Teoría de los números
- 12-xx Teoría de campos y polinomios
- 13-xx Álgebra y anillos conmutativos
- 14-xx Geometría algebraica
- 15-xx Álgebra lineal y multilineal Teoría de matrices
- 16-xx Anillos y álgebra asociativa
- 17-xx Anillos y álgebra no asociativos
- 18-xx Teoría de categorías Álgebra homológica
- 19-xx Teoría K
- 20-xx Teoría de grupos y generalidades
- 22-xx Grupos topológicos, grupos de Lie
- 26-xx Funciones reales
- 28-xx Medida e integración
- 30-xx Funciones de una variable compleja
- 31-xx Teoría del potencial
- 32-xx Varias variables complejas y espacios analíticos
- 33-xx Funciones especiales (33-XX trata de las propiedades de las

Tesis de "Combinatoria" (6 tesis)

Página 1 de 1 [Seleccionar todos](#)

- Extensiones del problema de coloración de grafos**  
Javier Ramirez Rodríguez   
Tesis doctoral dirigida por Javier Yáñez Gestoso . Universidad Complutense de Madrid (2001).  
[Resumen](#) | [Texto completo](#)
- Decidibilidad de problemas sobre Redes de Petri temporizadas**  
Valentín Valero Ruiz   
Tesis doctoral dirigida por David de Frutos Escrig . Universidad Complutense de Madrid (1993).  
[Resumen](#) | [Texto completo](#)
- Cuestiones notables en teoría de grafos y optimización biobjetivo en redes**  
Rosa María Ramos Domínguez   
Tesis doctoral dirigida por Joaquín Sicilia Rodríguez . Universidad de La Laguna (1993).
- Cuestiones notables sobre optimización combinatoria: problemas de recubrimiento y planificación**  
María Candelaria Espinel Febles   
Tesis doctoral dirigida por Miguel Sánchez García . Universidad de La Laguna (1991).
- Algoritmos combinatorios: frac-convexidad. Su estructura y complejidad**  
Casiano Rodríguez León   
Universidad de La Laguna (1987).
- Cuestiones notables sobre procesos discretos: algunos modelos de aplicación**  
Pedro Saavedra Santana   
Universidad de La Laguna (1987).

Página 1 de 1 [Seleccionar todos](#)



Inicio

Entorno

Características

Contenido

Búsquedas

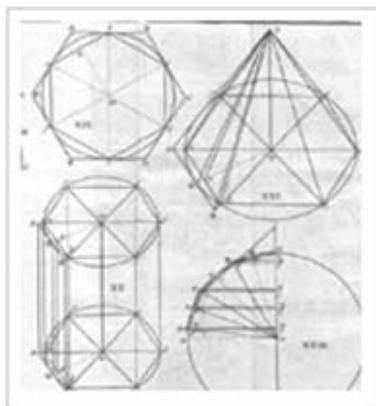
Avanzando...

- Un cliente web para añadir de manera ágil las tesis, con opción de añadir otros materiales similares.
- Alertas de nuevas tesis. Por materias y con opción de Canal RSS de noticias. 
- Incluir monografías de matemáticas procedentes de digitalizaciones retrospectivas.

- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...



## Matemáticas



Matemáticas es un nombre genérico con el que se designa a la aritmética, la geometría, el álgebra, el cálculo. Con esta colección digital de unas 900 obras se ha pretendido realizar una selección de obras sobre matemáticas que posee la Biblioteca Nacional. Aquí están contenidas obras hasta principios del siglo XX.

[Ver Colección](#) »

**colección digital de unas 900 obras**

La BDH proporciona la consulta, lectura y descarga de 17.500 obras, cuya tipología abarca libros impresos del siglo XV al XIX, manuscritos, dibujos, grabados, folletos, carteles, fotografías, mapas y atlas. Para facilitar una exploración rápida y cómoda, los documentos están organizados en colecciones y subcolecciones. Una de las subcolecciones es la Colección digital de Matemáticas



# Gracias y...

**tu colaboración es importante**

- Inicio
- Entorno
- Características
- Contenido
- Búsquedas
- Avanzando...

