



Eurocultura

José Antonio Sierra



## El Parlamento Andaluz, primera Cámara europea que cuenta con un buscador documental basado en técnicas de inteligencia artificial

XG Xornal de Galicia | Miércoles, 20 Mayo, 2009 - 09:43

### Opciones

#### Energías


 Imprimir

 Enviar

Última Hora

Titulares de Hoy

Traductor Galego

Diccionario Galego

Buscador Xornal Galicia

Traductor Google

Blogs Usuarios Xornal Galicia

Estadísticas Xornal Galicia

Xornal Galicia RSS/XML

Contacto Xornal Galicia

### Enlaces relacionados

- Más sobre Eurocultura
- Otras noticias publicadas por redaccion

### La noticia más leída en la sección

Eurocultura:

#### Trilogía de Rubén Darío: Azul, Prosas profanas y Cantos de vida y esperanza

### Más leídas en otras secciones [+]

En profundidad:

Salud [+]

Diversidad y Convivencia [+]

Celtic World - Mundo Celta [+]

América Latina - Iberoamérica [+]

África y Asia [+]

Eurocultura [+]

Lenguas Minoritarias y Cooficiales [+]

### Última hora.

una exposición que recorre la historia del cine español

Tomé Roca presentou unha Proposición non de Lei para que a Xunta garanta o

Canales de noticias xml-rss

Noticias más leídas xml-rss

Última hora Xornal Galicia xml-rss -



[Guía de servicios](#)
[Pdas Móviles Amena](#)

### << Última hora [+]

XG [Traballadores de Valoriza Conservación e delegados da CIG péchanse na Deputación de Pontevedra](#)



Pretenden aclarar se existen acordos entre o PP e ...[+]

XG [A Fiscalía solicita tres anos de cárcere a un traballador que participaba dun piquete en Tomiño na folga da Construción do 2007](#)

A Fiscalía solicita tres anos de cárcere e unha multa de 2.190 euros por un delito de danos, así como unha indemnización de perto de 6.000 euros a un ...[+]

XG [A CIG-Metal chama a unidade sindical nas folgas do 20 e 21 de maio para acadar un convenio digno](#)

A Federación do Metal da CIG compareceu en rolda de prensa para explicar a situación de conflito que existe no naval polo tema das contratación e a posición da ...[+]

XG [Feijó comprometeuse hoxe a realizar un Plan de medidas urxentes de tecnoloxía da información en materia de Xustiza que permita alixerar os procesos xudiciais...](#)

XG [El Rainbow Warrior, presentará los efectos del cambio climático en A Coruña y Pontevedra](#)



XG [Preocupación da Xunta de Galicia pola situación na que se](#)

Investigadores de la Universidad de Granada desarrollan un buscador inteligente, denominado SEDA, que servirá para catalogar las colecciones documentales del Parlamento Andaluz

- El sistema permite no sólo recuperar documentos completos, sino también determinar qué partes de éstos son las más importantes a la hora de satisfacer una consulta realizada por un usuario

Investigadores de la Universidad de Granada han desarrollado un buscador inteligente que servirá para catalogar las colecciones documentales del Parlamento Andaluz. Este prototipo, denominado SEDA, es un sistema de recuperación de información para documentos estructurados, basado en técnicas de inteligencia artificial, para buscar y recuperar los documentos pertenecientes a los Diarios de Sesiones y al Boletín Oficial del Parlamento de Andalucía.

Este prototipo se ha desarrollado bajo el auspicio del proyecto de excelencia de la Junta de Andalucía, con título "Sistema Inteligente para el acceso a las Colecciones Documentales del Parlamento de Andalucía", y ha sido dirigido por el doctor Luis Miguel de Campos Ibáñez, profesor del Departamento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad de Granada. En dicho proyecto han participado investigadores de la UGR, así como de la Universidad de Almería, y personal del Servicio de Publicaciones Oficiales y del Servicio de Informática del Parlamento de Andalucía.

Las partes más relevantes

El objetivo del proyecto era desarrollar un buscador inteligente para los documentos oficiales editados por el Parlamento, pero con la capacidad de no sólo recuperar documentos completos, sino también de determinar qué partes de éstos son las más importantes a la hora de satisfacer una consulta realizada por un usuario. Así, en vez de devolver un diario de sesión completo se devuelven las partes más relevantes (por ejemplo, las intervenciones de un diputado concreto), evitando así que el usuario pierda el tiempo buscando lo que le es relevante en el documento completo.

Para tal fin, el sistema de búsqueda diseñado en la UGR emplea técnicas de inteligencia artificial, concretamente basadas en Modelos Gráficos Probabilísticos.

Otra prestación interesante es que, además de las partes de documentos, el buscador es capaz de devolver los vídeos asociados a las partes relevantes, teniendo el usuario dos fuentes para consultar (el texto y el vídeo), convirtiéndose así en un sistema multimedia.

Con este software, la cámara autonómica se convierte en una institución puntera, desde el punto de vista de las tecnologías en buscadores, en su ámbito, ya que es la única de entre los diecinueve parlamentos autonómicos y las dos cámaras nacionales, que dispone de un sistema con tales prestaciones. Además, la institución también es pionera en este campo en Europa.

Los investigadores responsables de este proyecto lo han presentado recientemente a los miembros del servicio de Documentación del Parlamento Europeo, a quienes han explicado los pormenores del nuevo sistema.

### Tienda Xornal Galicia



**¡Llegan las rebajas a internet!**  
ADSL 10mb + llamadas + Router Wifi Gratis, sólo 14,95 euros/mes.

**14,95 €**



**Sólo para buenos conductores**  
Tu coche a Todo Riesgo desde 300 euros. Terceros desde 200 euros.

**Consultar**

Suscríbete a las noticias del Mar y la Pesca en tu entorno:



Suscríbete a las noticias de Galicia en tu entorno:



**Buscar en hemeroteca**

[Buscador y Directorio Xornal Galicia](#) [Comentar esta noticia en A Pizarra](#)

Xornal Galicia | Diario Dixital de Galicia | Toda la Información noticias y Actualidad las 24 horas

**Grupo Índice de Comunicación con presencia en más de 40 países y 24 idiomas, Noticias, actualidad, directorios, buscadores, entretenimiento todo lo que necesitas de la red**

[Recordar este sitio](#) · [Concellos de Galicia](#) ·

**Enviar esta noticia a:**

Orange Movistar Airtel

CINTRA 4,3€  
BANESTO 8,0€  
FERROVIAL 25,3€  
ABERTIS 12,91

Xornal Galicia Wap

**Carrera en Derecho**  
Grado europeo, 300 créditos ECTS.  
Programa executive. Derecho Español  
www.eade.es

Anuncios Google

Nuestra iniciativa quiere que existan informaciones que no emanen de los gabinetes de comunicación de las grandes corporaciones públicas o privadas, que no son sucesos de obligada cobertura y que afectan a un gran número de personas, pero que en la mayoría de los casos no encuentran hueco en los medios convencionales. Pensamos que no sólo las malas noticias son noticia, que hay muchos hechos positivos e interesantes que merecen la pena ser conocidos.

Puede hacer sus comentarios o enviarnos una noticia a través de la: [Sala de Prensa](#)

### atopa a autovía A-6 en Pedrafita

O conselleiro de Medio Ambiente, Territorio e Infraestruturas, Agustín Hernández, enviou unha carta ao secretario de Estado de Infraestruturas, Víctor Morlán, ...[+]

### XGO Gobierno galego prevé ingresar 648 millóns menos e uns 500 non teñen respaldo nas contas elaboradas polo bipartito

Este informe económico-financieiro servirá de base para elaborar o Plan de Austeridade  
A conselleira de Facenda anuncia que priorizará ...[+]

- [Galicia](#) [+]
- [La Coruña](#) [+]
- [Pontevedra](#) [+]
- [Lugo](#) [+]
- [Ourense](#) [+]
- [Santiago](#) [+]
- [Ferrol](#) [+]
- [Vigo](#) [+]
- [Diáspora](#) [+]

#### Hemeroteca de Noticias

Anterior		Mayo, 2009			Siguiete	
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

[Noticias de este mes »](#)

[Todas las Noticias](#) [+]

[Encuestas](#) [+]



- Hoteles en Madrid
- Hoteles en Barcelona

### Videos en Xornal Galicia

[Buscar video](#)

- [Gente](#) [+]
- [Noticias](#) [+]
- [News](#) [+]
- [Galicia](#) [+]
- [Turismo](#) [+]
- [Música](#) [+]
- [Ciencia](#) [+]
- [Deportes](#) [+]
- [Educación](#) [+]
- [Viajes](#) [+]
- [Eventos](#) [+]
- [Tecnología](#) [+]
- [Galegos](#) [+]
- [Ocio](#) [+]

[Tv Digital TDT](#) » [Turismo](#) » [Portada](#) »

[Promoción](#) » [Audio](#) » [Denuncias](#) »

[Buscador de Videos](#) [+]

**Aula de la Experiencia**

